

# Feman

Сербия - Ягодина

тел: +381 35 230 000

факс: +381 35 230 024

<http://www.feman.net>

2013

1

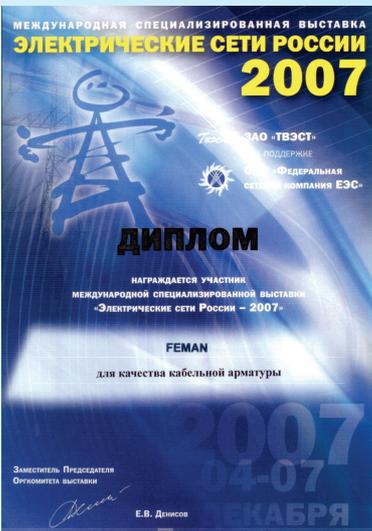
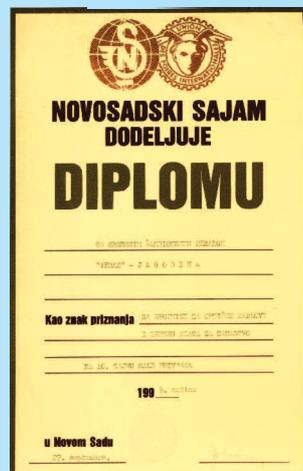
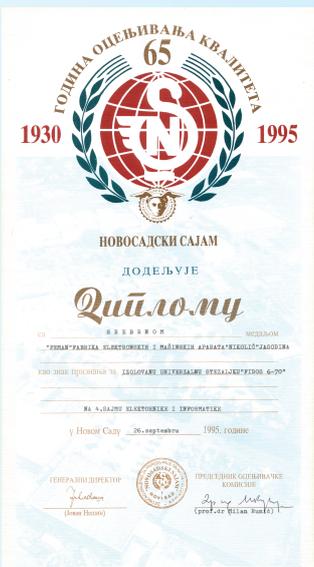
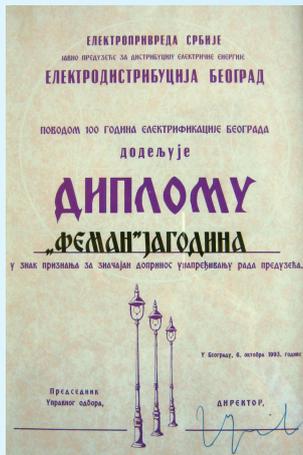
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ  
ДЛЯ ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ

КАЧЕСТВО ПРЕЖДЕ ВСЕГО



НА ВАШ ВОПРОС ВЫСЫЛАЕМ КОМПЛЕКТНЫЙ КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

+ 1500  
ПРОДУКТОВ



28-летний опыт работы, завод основан в 1985 году



## ИНФОРМАТОР о остальной продукции ФЕМАН



*Качество  
прежде  
всего*



*Создатель бизнес-идеи,  
г-н Миодраг Николич,  
инженер-электрик,  
который является  
основателем и владельцем  
завода FEMAN*

⚠ НА ВАШ ВОПРОС ВЫСЫЛАЕМ КОМПЛЕКТНЫЙ КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

www.feman.net

# ИНФОРМАТОР о остальной продукции ФЕМАН

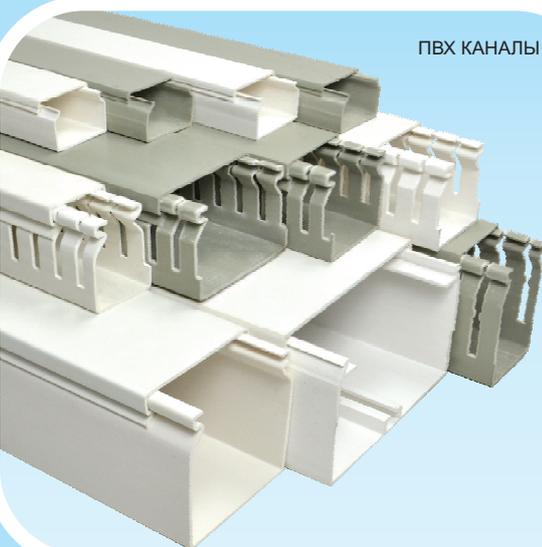
СВЕТИЛЬНИКИ



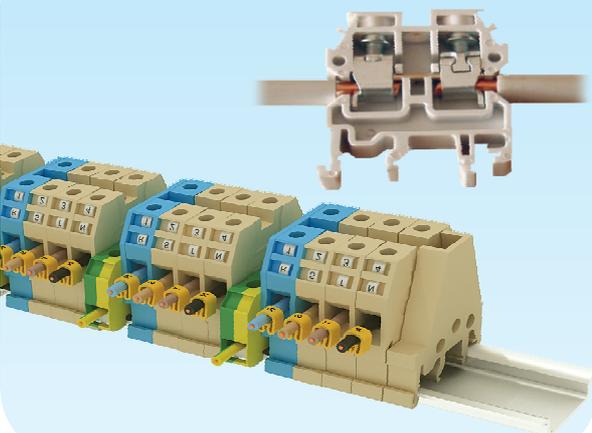
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ШКАФЫ И РУЧНЫЕ ВКЛЮЧАТЕЛИ



ПВХ КАНАЛЫ



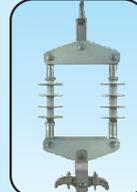
КЛЕММЫ ПРОХОДНЫЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ



НОЖНОЙ НАСОС К ГИДРАВЛИЧЕСКОМУ ПРЕССУ  
FKPU-700D (700bar)



РУЧНОЙ ПРЕСС ДЛЯ ОПРЕССОВКИ  
FP-50 I FP-120



НАТЯЖАТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ  
НЕСУЩЕЙ НЕЙТРАЛИ



СИЛИКОНОВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ИЗОЛЯТОРЫ 10,25 35 кВ



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА FHP-300

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ГОЛОВКА FS-240



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ РОЛИКИ

РАСКАТОЧНЫЕ РОЛИКИ ДЛЯ СИП



ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПРОДАВЛИВАНИЯ ЛИСТОВОГО  
МЕТАЛЛА FAP-10



ACCU ПРЕСС FAP



ТРИ ИНСТРУМЕНТА  
В ОДНОМ

продавление проката



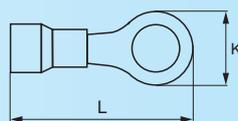
резка кабеля



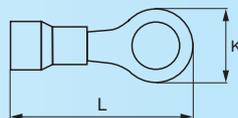
прессовка соединительных  
элементов



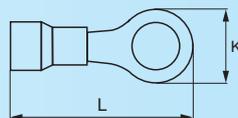
№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /винт М	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1000153	FOP-1,5/3	11,3	5,5	100/2000	52
1000154	FOP-1,5/4	20,5	8,0	100/2000	74
1000155	FOP-1,5/5	20,5	8,0	100/2000	66
1000156	FOP-1,5/6	26,3	11,6	100/1500	102
1000158	FOP-1,5/8	26,3	11,8	100/1500	86



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /винт М	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1000253	FOP-2,5/3	21,6	5,5	100/1500	94
1000254	FOP-2,5/4	21,6	8,5	100/1500	78
1000255	FOP-2,5/5	22,2	9,5	100/1500	88
1000256	FOP-2,5/6	27,0	12,0	100/1000	126
1000258	FOP-2,5/8	27,0	12,0	100/1000	98
1000259	FOP-2,5/10	31,0	13,6	100/1000	108



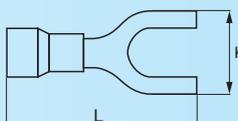
№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /винт М	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1000464	FOP-6/4	27,0	9,5	100/500	146
1000465	FOP-6/5	27,4	9,5	100/500	176
1000466	FOP-6/6	33,3	12,0	100/500	208
1000468	FOP-6/8	35,0	15,0	100/500	260
1000469	FOP-6/10	35,0	15,0	100/500	224



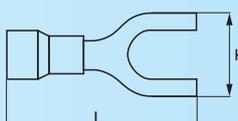
Используются как соединительные наконечники проводов малого поперечного сечения в электросети оборудования

## ВИЛКОБРАЗНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ С ИЗОЛЯЦИЕЙ - DIN 46234

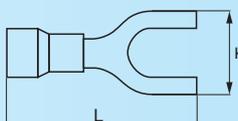
№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /винт М	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1200153	FVP-1,5/3	20,0	6,2	100/2000	62
1200154	FVP-1,5/4	20,0	7,0	100/2000	62
1200155	FVP-1,5/5	21,0	8,0	100/2000	65
1200156	FVP-1,5/6	22,6	10,0	100/1500	77



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /винт М	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1200253	FVP-2,5/3	21,2	6,3	100/1500	77
1200254	FVP-2,5/4	21,2	7,3	100/1500	78
1200255	FVP-2,5/5	21,2	8,0	100/1500	76
1200256	FVP-2,5/6	24,4	10,7	100/1000	102



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /винт М	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1200464	FVP-6/4	27,0	8,3	100/500	156
1200465	FVP-6/5	26,0	9,0	100/500	158
1200466	FVP-6/6	29,0	11,0	100/500	159

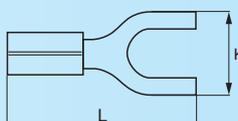


Используются как соединительные наконечники проводов малого сечения в электросети контакторов, реле и подобных устройств.

## ВИЛКОБРАЗНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ - DIN 46234

№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /винт М	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1201153	FVP-1,5/3/N	16,3	6,3	100/2000	51
1201155	FVP-1,5/5/N	16,0	8,0	100/4000	52

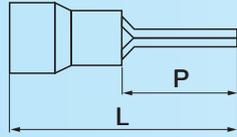
№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /винт М	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1201254	FVP-2,5/4/N	16,0	8,0	100/3000	57
1201255	FVP-2,5/5/N	16,0	8,0	100/3000	58



Используются как соединительные наконечники проводов малого сечения в электросети контакторов, реле и подобных устройств.

## ИГОЛЬЧАТЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ С ИЗОЛЯЦИЕЙ - DIN 46234

FemaN

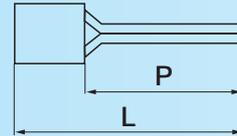


№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	P мм	Упаковка (шт.)	Вес/100 шт
1110116	FIP-1,5	21,5	12,0	100/1000	73
1110125	FIP-2,5	21,5	12,0	100/1000	85
1110146	FIP-6	27,5	13,3	100/500	174

Используются как соединительные наконечники гибких многопроволочных проводов к электросети эл.шкафа и оборудования.

## ИГЛОЧАТЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ БЕЗ ИЗОЛАЦИИ - DIN 46234

FemaN

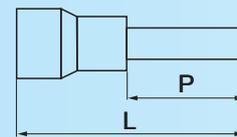


№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	P мм	Упаковка (шт.)	Вес/100 шт
1110015	FIP-1,5/N	17,5	12,5	100/1000	57
1110046	FIP-4,6/N	21,0	14,5	100/600	144

Используются как соединительные наконечники многожильных проводов к электросети эл.шкафа и оборудования.

## ИЗОЛИРОВАННЫЕ ГИЛЬЗЫ ДЛЯ ГИБКИХ МНОГОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ - DIN 46228

FemaN



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	P мм	Упаковка (шт.)	Вес/100 шт
1300508	FZH-0,5	14,0	8	500/7000	7,4
1300708	FZH-0,75	14,0	8	500/7000	9,0
1301008	FZH-1	14,0	8	500/6000	9,2
1301510	FZH-1,5	14,0	10	500/4000	13,2
1302510	FZH-2,5	16,0	10	500/3000	18,2
1304012	FZH-4	20,0	12	500/2000	32,0
1306012	FZH-6	20,0	12	500/1500	42,2
1310012	FZH-10	22,0	12	500/500	59,8

Используются как соединительные наконечники многожильных проводов в электросети эл. шкафа и оборудования.

## НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ГИЛЬЗЫ ДЛЯ ГИБКИХ МНОГОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ - DIN 46228

FemaN

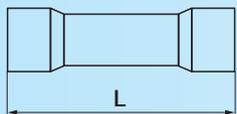


№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	Упаковка (шт.)	Вес/100 шт
1310708	FNH-0,75	8,0	1000/10000	45
1311008	FNH-1	8,0	1000/10000	65
1311508	FNH-1,5	8,0	1000/10000	78
1312510	FNH-2,5	10,0	1000/10000	103
1314010	FNH-4	10,0	1000/10000	164

Используются как соединительные наконечники гибких многожильных проводов в электросети эл. шкафа и оборудования.

## СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ВТУЛКИ ДЛЯ СРАЩИВАНИЯ ПРОВОДОВ С ИЗОЛЯЦИЕЙ

FemaN

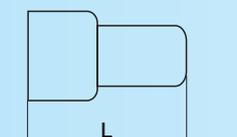


№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	Упаковка (шт.)	Вес/100 шт
1400105	FCG-1,5	25,0	100/1000	124
1400205	FCG-2,5	25,0	100/1000	160
1400406	FCG-4-6	27,0	100/500	251

Используются для сращивания проводов одинакового сечения. Соединение выполняется прессованием.

## СОБИРАТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛЯЦ.КОНЕКТОР ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ГИБКИХ МНОГОЖ. ПРОВОДОВ ПРЕССОВАНИЕМ

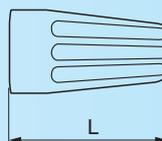
FemaN



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	Упаковка (шт.)	Вес/100 шт
1401015	FSKP 1,5-2,5	15,0	100/1000	60
1401046	FSKP 4-6	17,0	100/500	98

Используются для продления и разветвления проводов в распределительных коробках для эл. оборудования и в автоэлектрике. Соединение с проводом выполняется прессованием.

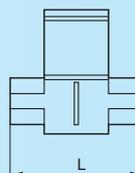
№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1402125	FSKZ 1,5-25	21,5	50/250	150
1402406	FSKZ 4-6	24	50/250	176



Используются для продления проводов малых сечений. Соединение производится кручением конектора поверх провода

### КОНЕКТОР ДЛЯ РАЗВЕТВЛЕНИЯ И СОЕДИНЕНИЯ ГИБКИХ МНОГОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ

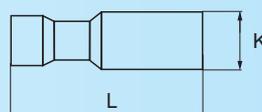
№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1400015	FKRS 1,5	19,5	50/200	175
1400025	FKRS 2,5	19,5	50/200	175



Используются для продления или разветвления проводов без резки основного провода и без удаления изоляции нажатием поверх провода при помощи комбинированных клещей.

### КОНЕКТОРЫ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ДЛЯ ПРОДЛЕНИЯ ГИБКИХ МНОГОЖИЛЬНЫХ ПРОВОД. - ЖЕНСКИЕ

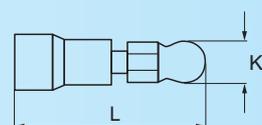
№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1440015	FKZ-1,5	24,0	7,7	100/500	106
1440025	FKZ-2,5	24,0	8,3	100/500	122



Используются для продления разъемных гибких многожильных проводов малых сечений (мобильное соединение). Соединение с проводом осуществляется прессованием.

### КОНЕКТОР С ИЗОЛЯЦИЕЙ ДЛЯ ПРОДЛЕНИЯ ГИБКИХ МНОГОЖИЛЬНЫХ ПРОВОД.- МУЖСКОЙ

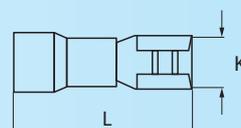
№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1441015	FKM-1,5	21,5	4,0	100/1000	64
1441025	FKM-2,5	21,5	5,0	100/1000	81



Используются для продления разъемных гибких многожильных проводов малого сечения (мобильное соединение). Соединение с проводом производится прессованием.

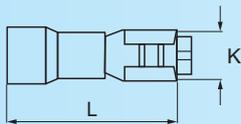
### ФАСТОН ПЛОСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ ПЕРМЫЧКИ С ИЗОЛЯЦИЕЙ - ЖЕНСКИЕ

№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес г/100 шт
1600105	FFZ- 1,5	21,5	6,3	100/500	76
1600205	FFZ- 2,5	21,5	6,3	100/500	82
1600406	FFZ-4-6	21,5	6,3	100/1000	91



Используются как соединительные наконечники проводов малого сечения в электросети оборудования.

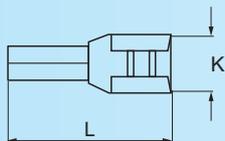
## ФАСТОН КАБЕЛЬНЫЕ КОНЕКТОРЫ С ИЗОЛЯЦИЕЙ - ЖЕНСКИЕ С ДОПОЛ. ПЛЕЧОМ МУЖСКИМ



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес/100 шт
1630105	FFZ/M-1,5	21,5	6,3	100/1000	116
1630205	FFZ/M-2,5	21,5	6,3	100/1000	122

Используются как соединительные наконечники проводов малого сечения в электросети шкафа и оборудования прессованием.

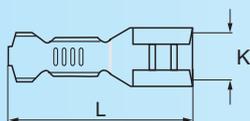
## ФАСТОН КАБЕЛЬНЫЕ КОНЕКТОРЫ БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ - ЖЕНСКИЕ



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес/100 шт
1620105	FFZ/N- 1,5	16,5	6,3	100/1000	72
1620205	FFZ/N- 2,5	16,5	6,3	100/1000	76
1620406	FFZ/N- 4-6	16,5	6,3	100/1000	88

Используются как соединительные наконечники проводов малых сечений в электросети шкафа и оборудования прессованием.

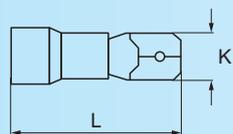
## ФАСТОН КАБЕЛЬНЫЕ КОНЕКТОРЫ БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ - ЖЕНСКИЕ ОТКРЫТЫЕ



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес/100 шт
1610007	FFZ- 0,75	14,0	3,0	100/1000	50
1610105	FFZ- 1,5	19,0	6,3	100/1000	70
1610205	FFZ- 2,5	19,0	6,3	100/1000	80
1610406	FFZ- 4-6	26,0	10,0	100/500	90
1640205	FFZ- 2,5B	16,0	6,3	100/500	90

Используются для соединения проводов малых сечений в электросети шкафа и оборудования прессованием.

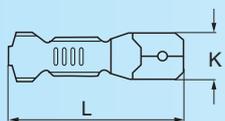
## ФАСТОН КАБЕЛЬНЫЕ КОНЕКТОРЫ С ИЗОЛЯЦИЕЙ - МУЖСКИЕ (DIN 42245)



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес/100 шт
1410007	FFM-0,75	21,0	3,0	100/1000	43
1410105	FFM-1,5	21,0	6,3	100/1500	62
1410205	FFM-2,5	21,0	6,3	100/1500	68
1410406	FFM-6	23,0	6,3	100/1000	77

Используются как соединительные наконечники проводов малых сечений в электросети шкафа и оборудования прессованием.

## ФАСТОН КАБЕЛЬНЫЕ ШТЕПСЕЛИ БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ - МУЖСКИЕ



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	L мм	K мм	Упаковка (шт.)	Вес/100 шт
1640025	FFM-2.5	20,0	6,3	100/1000	88

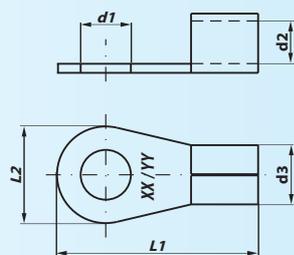
Используются как соединительные наконечники проводов малых сечений в электросети шкафа и оборудования прессованием.

## ЧЕМОДАН ДЛЯ ИЗОЛИРОВАННЫХ НАКОНЕЧНИКОВ



№ кода	Обозначение номера након.	Вес/100 шт
1501100	FY-100	120
1501130	FY-130	312

Чемодан предназначен для монтажёров и для бытового использования (число в обозначении, обозначает количество различных наконечников содержащихся в комплекте).



Изготовлены согласно DIN 46234

Используются как наконечники Си проводов и прутов в энергетических кабелях и для соединения к электросети при помощи винта и гайки. Соединение с проводом осуществляется пайкой или штамповкой.

Соединение на перемычке сваренное.  
Поверхность перемычки покрыта оцинковкой.



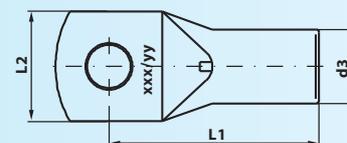
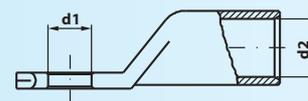
№ кода	Обозначение мм/ Винты М	d1 mm	d2 mm	d3 mm	L1 mm	L2 mm	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
500153	FPG-1,5/3	3,5	1,7	3,3	11,5	6,0	100	0,039
500154	FPG-1,5/4	4,5	1,7	3,3	15,5	8,0	100	0,058
500155	FPG-1,5/5	5,5	1,7	3,3	16,0	8,0	100	0,053
500253	FPG-2,5/3	3,5	2,3	4,0	16,5	8,0	100	0,072
500254	FPG-2,5/4	4,5	2,3	4,0	16,5	8,5	100	0,072
500255	FPG-2,5/5	5,5	2,3	4,0	17,5	9,5	100	0,075
500256	FPG-2,5/6	6,5	2,3	4,0	21,5	12,0	100	0,102
500258	FPG-2,5/8	8,4	2,3	4,0	21,5	12,0	100	0,100
500464	FPG-4,6/4	4,5	3,4	5,5	19,5	9,5	100	0,142
500465	FPG-4,6/5	5,5	3,4	5,5	19,5	9,5	100	0,139
500466	FPG-4,6/6	6,5	3,4	5,5	23,0	12,0	100	0,168
500468	FPG-4,6/8	8,4	3,4	5,5	27,0	15,0	100	0,175
500469	FPG-4,6/10	10,5	3,4	5,5	27,0	15,0	100	0,170
501006	FPG-10/6	6,2	4,5	6,8	27,0	14,0	300	0,285
501008	FPG-10/8	8,4	4,5	6,8	27,0	14,2	300	0,287
501010	FPG-10/10	10,5	4,5	6,8	27,3	14,2	300	0,260
501012	FPG-10/12	12,9	4,5	6,8	16,5	20,0	300	0,406
501606	FPG-16/6	6,5	5,2	7,3	29,0	14,2	300	0,337
501608	FPG-16/8	8,5	5,2	7,3	29,0	14,5	300	0,345
501610	FPG-16/10	10,5	5,2	7,3	29,0	14,5	300	0,293
501612	FPG-16/12	12,5	5,2	7,3	33,3	16,5	300	0,383
502506	FPG-25/6	6,5	6,9	9,8	33,2	16,2	200	0,735
502508	FPG-25/8	8,5	6,9	9,8	33,5	16,3	200	0,720
502510	FPG-25/10	10,5	6,9	9,8	33,5	16,3	200	0,676
502512	FPG-25/12	15	6,9	9,8	33,5	16,3	200	0,619
502516	FPG-25/16	16,9	6,9	9,8	52,0	30,0	200	0,393
503506	FPG-35/6	6,5	7,7	11,5	34,2	16,3	100	0,842
503508	FPG-35/8	8,4	7,7	11,5	34,2	16,3	100	0,850
503510	FPG-35/10	10,5	7,7	11,5	34,2	16,3	100	0,850
503512	FPG-35/12	12,5	7,7	11,5	34,2	16,3	100	0,720
505008	FPG-50/8	8,4	10,1	14,1	43,0	18,0	100	1,710
505010	FPG-50/10	10,5	10,1	14,1	43,0	18,2	100	1,715
505012	FPG-50/12	12,5	10,1	14,1	43,0	18,2	100	1,590
507010	FPG-70/10	10,5	12,0	16,0	49,0	22,2	100	2,314
507012	FPG-70/12	12,5	12,0	16,0	49,0	22,2	100	2,377
507016	FPG-70/16	16,5	12,0	16,0	49,0	22,5	100	2,100
509510	FPG-95/10	10,5	15,0	20,0	58,2	28,0	50	4,280
509512	FPG-95/12	12,5	15,0	20,0	58,2	28,0	50	4,200
509516	FPG-95/16	16,5	16,5	20,0	58,2	28,3	50	4,096
512010	FPG-120/10	10,5	16,5	18,0	62,0	28,3	50	6,066
512012	FPG-120/12	12,5	16,5	18,0	62,0	28,3	50	5,980
512016	FPG-120/16	16,5	19,4	18,0	62,2	28,3	50	5,874
515012	FPG-150/12	12,7	19,4	25,5	65,0	30,2	25	7,316
515016	FPG-150/16	16,5	19,4	25,5	65,0	30,2	25	7,000



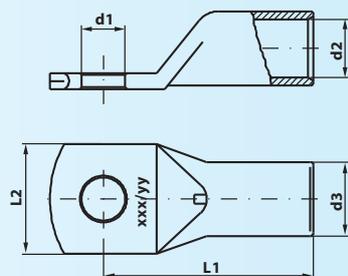
Тип стандартный  
 Материал: Е-медь DIN 40500  
 Поверхность: оцинкованная

Используются для соединения Си проводов (VDE 0295) и прутков (DIN 48201) в энергетических кабелях и для соединения к электросети при помощи болта и гайки.

Имеют контрольное отверстие.  
 По заказу покупателя изготавливаем наконечники специальной формы.



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /Винты М	d1 mm	d2 mm	d3 mm	L1 mm	L2 mm	Кол-во штанповок. мех./гидрав.	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
600605	FCPCu-6/5	5,2	3,5	6,5	21	11,5	2/-	200	0,50
600606	FCPCu-6/6	6,2	3,5	6,5	21	11,5	2/-	200	0,57
600608	FCPCu-6/8	8,2	3,5	6,5	23	14,0	2/-	200	0,66
600610	FCPCu-6/10	10,2	3,5	6,5	23	14,0	2/-	200	0,67
601006	FCPCu-10/6	6,2	4,5	7,0	22	9,4	2/-	200	0,57
601008	FCPCu-10/8	8,2	4,5	7,0	25	12,5	2/-	200	0,68
601010	FCPCu-10/10	10,2	4,5	7,0	25	17,3	2/-	200	0,70
601606	FCPCu-16/6	6,2	5,5	8,0	29	12,7	2/-	100	1,10
601608	FCPCu-16/8	8,2	5,5	8,5	29	12,7	2/-	100	1,13
601610	FCPCu-16/10	10,2	5,5	8,5	31	15,7	2/-	100	1,15
601612	FCPCu-16/12	12,2	5,5	8,5	33	19,0	2/-	100	1,28
602506	FCPCu-25/6	6,2	7,0	10,0	32	13,8	2/-	100	1,30
602508	FCPCu-25/8	8,2	7,0	10,0	32	13,8	2/-	100	1,39
602510	FCPCu-25/10	10,2	7,0	10,0	34	16,0	2/-	100	1,44
602512	FCPCu-25/12	12,2	7,0	10,0	36	-	2/-	100	1,48
603508	FCPCu-35/8	8,2	8,5	12,0	34	17,6	2/1	100	2,53
603510	FCPCu-35/10	10,2	8,5	12,0	37	20,8	2/1	100	2,39
603512	FCPCu-35/12	12,2	8,5	12,0	38	21,7	2/1	100	2,62
605008	FCPCu-50/8	8,2	10,0	14,0	37	22,0	3/1	100	2,96
605010	FCPCu-50/10	10,2	10,0	14,0	39	22,0	3/1	100	3,13
605012	FCPCu-50/12	12,2	10,0	14,0	43	25,9	3/1	100	3,09
605016	FCPCu-50/16	16,2	10,0	14,0	46	28,0	3/1	100	3,49
607008	FCPCu-70/8	8,2	12,0	16,5	46	24,0	3/1	100	4,75
607010	FCPCu-70/10	10,2	12,0	16,5	44	24,0	3/1	100	5,08
607012	FCPCu-70/12	12,2	12,0	16,5	46	24,0	3/1	100	4,57
607016	FCPCu-70/16	16,2	12,0	16,5	48	24,0	3/1	100	4,88
609508	FCPCu-95/8	8,2	13,5	18,0	48	27,8	4/2	50	6,10
609510	FCPCu-95/10	10,2	13,5	18,0	48	27,8	4/2	50	5,73
609512	FCPCu-95/12	12,2	13,5	18,0	49	27,8	4/2	50	6,06
609516	FCPCu-95/16	16,2	13,5	18,0	54	27,8	4/2	50	6,48
612010	FCPCu-120/10	10,2	15,0	19,0	50	31,0	4/2	50	6,07
612012	FCPCu-120/12	12,2	15,0	19,0	51	31,0	4/2	50	5,93
612016	FCPCu-120/16	16,2	15,0	19,0	54	31,0	4/2	50	5,71
615008	FCPCu-150/8	8,2	16,5	21,0	57	31,0	4/2	75	8,45
615010	FCPCu-150/10	10,2	16,5	21,0	57	31,0	4/2	75	8,14
615012	FCPCu-150/12	12,2	16,5	21,0	57	31,0	4/2	75	7,81
615016	FCPCu-150/16	16,2	16,5	21,0	58	31,0	4/2	50	8,05
615020	FCPCu-150/20	20,5	16,5	21,0	60	36,0	4/2	50	8,44
618512	FCPCu-185/12	12,2	19,0	24,0	65	34,8	4/2	50	11,46
618516	FCPCu-185/16	16,2	19,0	24,0	65	34,8	4/2	50	12,01
618520	FCPCu-185/20	20,5	19,0	24,0	69	39,0	4/2	25	12,40
624010	FCPCu-240/10	10,2	21,0	26,0	72	37,8	-/2	25	14,21
624012	FCPCu-240/12	12,2	21,0	26,0	72	37,8	-/2	25	14,06
624016	FCPCu-240/16	16,2	21,0	26,0	72	37,8	-/2	25	13,90
624020	FCPCu-240/20	20,5	21,0	26,0	72	37,8	-/2	25	13,71
630016	FCPCu-300/16	16,2	23,5	29,5	87	43,0	-/2	20	30,84
630020	FCPCu-300/20	20,5	23,5	29,5	87	43,0	-/2	20	23,00
640012	FCPCu-400/12	12,2	27,5	34,0	90	49,0	-/3	10	33,50
640016	FCPCu-400/16	16,2	27,5	34,0	90	49,0	-/3	10	56,40
640020	FCPCu-400/20	20,5	27,5	34,0	90	49,0	-/3	10	51,33
650016	FCPCu-500/16	16,2	31,5	42,0	120	56,0	-/3	10	46,00
650020	FCPCu-500/20	20,5	31,5	42,0	120	56,0	-/3	10	46,00
663016	FCPCu-630/16	16,2	34,5	44,0	125	65,0	-/4	10	42,00
663020	FCPCu-630/20	20,5	34,5	44,0	125	65,0	-/4	10	42,00



Тип стандартный DIN 46235  
 Материал: E-медь DIN 40500  
 Поверхность: оцинкованная

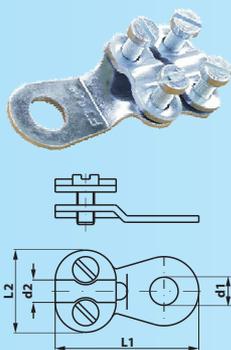
Используются для соединения Си проводов (VDE 0295) с прутами (DIN 48201) в энергетических кабелях и для соединения к электросети с помощью винта и гайки. Имеют контрольное отверстие. По заказу покупателя изготавливаем наконечники специальной формы.



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> / Винты М	d1 mm	d2 mm	d3 mm	L1 mm	L2 mm	Кол-во штамповок. мех./гидрав.	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
700605	FCPCu-6/5	5,2	3,5	6,5	26	11,5	2/-	200	0,50
700606	FCPCu-6/6	6,2	3,5	6,5	26	11,5	2/-	200	0,50
700608	FCPCu-6/8	8,2	3,5	6,5	26	14,0	2/-	200	0,57
700610	FCPCu-6/10	10,2	3,5	6,5	26	14,0	2/-	200	0,67
701006	FCPCu-10/6	6,2	4,5	7,0	29	9,4	2/-	200	0,56
701008	FCPCu-10/8	8,2	4,5	7,0	29	12,5	2/-	200	0,62
701010	FCPCu-10/10	10,2	4,5	7,0	29	17,3	2/-	200	0,85
701012	FCPCu-10/12	12,2	4,5	7,0	29	17,3	2/-	200	0,86
701608	FCPCu-16/8	8,2	5,5	8,5	36	12,7	2/-	100	1,19
701610	FCPCu-16/10	10,2	5,5	8,5	36	15,7	2/-	100	1,19
701612	FCPCu-16/12	12,2	5,5	8,5	36	19,0	2/-	100	1,21
702508	FCPCu-25/8	8,2	7,0	10,0	38	13,8	2/-	100	1,62
702510	FCPCu-25/10	10,2	7,0	10,0	38	16,0	2/-	100	1,65
702512	FCPCu-25/12	12,2	7,0	10,0	38	16,0	2/-	100	1,68
703508	FCPCu-35/8	8,2	8,5	12,0	42	17,6	2/1	100	2,75
703510	FCPCu-35/10	10,2	8,5	12,0	42	20,8	2/1	100	2,75
703512	FCPCu-35/12	12,2	8,5	12,0	42	21,7	2/1	100	2,75
703516	FCPCu-35/16	16,2	8,5	12,0	42	21,7	2/1	100	2,75
705008	FCPCu-50/8	8,2	10,0	14,0	52	22,0	3/1	100	4,40
705010	FCPCu-50/10	10,2	10,0	14,0	52	22,0	3/1	100	4,40
705012	FCPCu-50/12	12,2	10,0	14,0	52	25,9	3/1	100	4,40
707008	FCPCu-70/8	8,2	12,0	16,5	55	24,0	3/1	100	6,00
707010	FCPCu-70/10	10,2	12,0	16,5	55	24,0	3/1	100	6,00
707012	FCPCu-70/12	12,2	12,0	16,5	55	24,0	3/1	100	6,00
707016	FCPCu-70/16	16,2	12,0	16,5	55	24,0	3/1	100	6,00
709508	FCPCu-95/8	8,2	13,5	18,0	65	27,8	4/2	50	8,70
709510	FCPCu-95/10	10,2	13,5	18,0	65	27,8	4/2	50	8,70
709512	FCPCu-95/12	12,2	13,5	18,0	65	27,8	4/2	50	8,70
709516	FCPCu-95/16	16,2	13,5	18,0	65	27,8	4/2	50	8,70
712010	FCPCu-120/10	10,2	15,0	19,0	70	31,0	4/2	50	11,30
712012	FCPCu-120/12	12,2	15,0	19,0	70	31,0	4/2	50	11,30
712016	FCPCu-120/16	16,2	15,0	19,0	70	31,0	4/2	50	11,30
715012	FCPCu-150/12	12,2	16,5	21,0	78	31,0	4/2	75	16,10
715016	FCPCu-150/16	16,2	16,5	21,0	78	31,0	4/2	75	16,10
715020	FCPCu-150/20	20,5	16,5	21,0	78	31,0	4/2	75	16,10
718512	FCPCu-185/12	12,2	19,0	24,0	82	34,8	4/2	25	18,50
718516	FCPCu-185/16	16,2	19,0	24,0	82	34,8	4/2	25	18,50
718520	FCPCu-185/20	20,5	19,0	24,0	82	39,0	4/2	25	18,50
724010	FCPCu-240/10	10,2	21,0	26,0	92	37,8	-/2	25	27,00
724012	FCPCu-240/12	12,2	21,0	26,0	92	37,8	-/2	25	27,00
724016	FCPCu-240/16	16,2	21,0	26,0	92	37,8	-/2	25	27,00
724020	FCPCu-240/20	20,5	21,0	26,0	92	37,8	-/2	25	27,00
730016	FCPCu-300/16	16,2	23,5	31,5	100	43,0	-/2	20	34,00
730020	FCPCu-300/20	20,5	23,5	31,5	100	43,0	-/2	20	34,00
740012	FCPCu-400/12	12,2	27,5	38,5	115	49,0	-/3	10	68,00
740016	FCPCu-400/16	16,2	27,5	38,5	115	49,0	-/3	10	69,00
740020	FCPCu-400/20	20,5	27,5	38,5	115	49,0	-/3	10	65,40
750016	FCPCu-500/16	16,2	31,5	42,0	125	56,0	-/3	10	83,00
750020	FCPCu-500/20	20,5	31,5	42,0	125	56,0	-/3	10	82,00
750024	FCPCu-500/24	24,5	31,5	42,0	125	56,0	-/3	10	80,00
763016	FCPCu-630/16	16,2	34,5	44,0	135	65,0	-/4	10	79,60
763020	FCPCu-630/20	20,5	34,5	44,0	135	65,0	-/4	10	78,70

## ВИНТОВЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

Femal

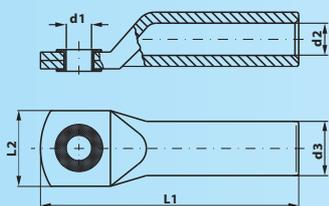


№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /Винты М	d1 mm	d2 mm	L1 mm	L2 mm	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
3601006	FPV-10/6	6,5	3,8	33	19	200	1,00
3601606	FPV-16/6	6,5	5,8-5,3	38	21	200	1,60
3602508	FPV-25/8	8,5	5,3-6,7	42	23	200	2,20
3603508	FPV 35/8	8,5	6,7 8	48	24	100	3,30
3603510	FPV 35/10	10,5	6,7 8	57	24	100	3,50
3605010	FPV-50/10	10,5	8-9	57	28	100	4,60
3607010	FPV-70/10	10,5	9-10,5	60	30	100	6,00
3609512	FPV-95/12	13,0	10,5-13,5	69	32	50	8,50
3612012	FPV-120/12	13,0	13,5-15	72	40	50	16,00
3615012	FPV-150/12	13,0	15-16,5	80	42	25	19,90
3615016	FPV-150/16	17,0	15-16,5	80	42	25	19,80

Используются для соединения Си провода и силовых кабелей (без употребления прессы) в соответствии с JUS. N. F4.106. Антикоррозийное покрытие сделано гальванической оцинковкой.

## Al-Cu КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ СЖИМАНИЯ

Femal

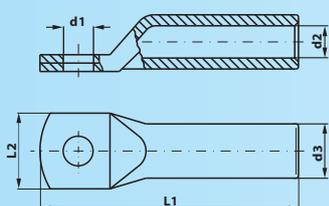


№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /Винты М	d1 mm	d2 mm	d3 mm	L1 mm	L2 mm	Кол-во шт/амп. мех./гидраул.	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
1901608	FACP-16/8	8,5	5,5	11,0	53,0	16,5	4/2	100	1,20
1902508	FACP-25/8	8,5	6,8	12,0	53,0	16,5	4/2	100	1,55
1903508	FACP-35/8	8,5	8,0	14,0	57,5	18,5	5/2	100	1,75
1903510	FACP-35/10	10,5	8,0	14,0	57,5	18,5	5/2	100	1,75
1903512	FACP-35/12	13,0	8,0	14,0	57,5	18,5	5/2	100	1,75
1905008	FACP-50/8	8,5	10,0	15,6	66,5	20,5	5/2	100	2,50
1905010	FACP-50/10	10,5	9,3	15,6	66,5	20,5	5/2	100	2,50
1907010	FACP-70/10	10,5	11,0	18,0	72,0	24,5	6/3	100	3,40
1907012	FACP-70/12	13,0	11,0	18,0	72,0	24,5	6/3	100	3,60
1909510	FACP-95/10	10,5	13,1	22,0	88,0	30,3	6/3	100	5,50
1909512	FACP-95/12	13,0	13,1	22,0	88,0	30,3	6/3	100	5,50
1912010	FACP-120/10	10,5	15,0	22,0	104,0	30,7	6/3	50	6,00
1912012	FACP-120/12	13,0	15,0	22,0	104,0	30,7	6/3	50	6,00
1915012	FACP-150/12	13,0	16,9	25,5	117,5	35,7	6/3	50	9,60
1915016	FACP-150/16	17,0	16,9	25,5	117,5	35,7	6/3	50	9,60
1918512	FACP-185/12	13,0	18,0	28,0	121,5	37,8	6/3	25	12,34
1918516	FACP-185/16	17,0	18,0	28,0	121,5	37,8	6/3	25	12,34
1924012	FACP-240/12	13,0	21,0	32,0	140,0	44,0	8/3	25	18,28
1924016	FACP-240/16	17,0	21,0	32,0	140,0	44,0	8/3	25	18,28
1930012	FACP-300/12	13,0	23,5	35,5	159,0	48,6	8/3	25	25,50
1930016	FACP-300/16	17,0	23,5	35,5	159,0	48,6	8/3	25	25,50

Используются для соединения Al проводов и перехода на Си рельс в эл. цепь оборудования JUS N.F4.101

## Al- КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ СЖИМАНИЯ - DIN 48201

Femal



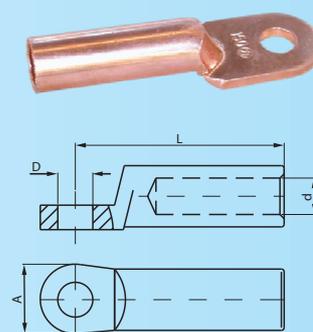
№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /Винты М	d1 mm	d2 mm	d3 mm	L1 mm	L2 mm	Кол-во шт/амп. мех./гидраул.	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2001608	FAP-16/8	8,5	5,5	11,0	53,0	16,5	4/2	100	0,82
2002508	FAP-25/8	8,5	6,8	12,0	53,0	16,5	4/2	100	1,04
2003508	FAP-35/8	8,5	8,0	14,0	57,5	18,5	4/2	100	1,45
2003512	FAP-35/12	13,0	8,0	14,0	57,5	18,5	4/2	100	1,50
2005008	FAP-50/8	8,5	10,0	15,6	66,5	20,5	4/2	100	1,90
2005010	FAP-50/10	10,5	10,0	15,6	66,5	20,5	4/2	100	2,00
2005012	FAP-50/12	13,0	10,0	15,6	66,5	20,5	4/2	100	2,00
2007010	FAP-70/10	10,5	11,0	18,0	72,0	24,5	5/2	100	3,00
2007012	FAP-70/12	13,0	11,0	18,0	72,0	24,5	5/2	100	3,00
2009510	FAP-95/10	10,5	13,1	22,0	88,0	30,3	5/2	100	5,50
2012010	FAP-120/10	10,5	15,0	22,0	104,0	30,7	6/3	50	6,50
2015012	FAP-150/12	13,0	16,9	25,5	117,5	35,7	6/3	50	8,50
2018516	FAP-185/16	17,0	18,0	28,0	121,5	37,8	6/3	25	10,50
2024016	FAP-240/16	17,0	21,0	32,0	140,0	44,0	8/3	25	18,00

Предназначены для соединения Al проводов в эл. цепь оборудования JUS N.F4.101.

## МЕДНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ГЕРМЕТИЧНЫЕ (КОВАННЫЕ)

Femal

№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /Винты М	D мм	d мм	A мм	L мм	Кол-во. штамп. мех./гидраул.	Вес кг/100 шт.
2301610	FVCP-16/10	10,5	5,5	20	42,5	2/1	100
2302510	FVCP-25/10	10,5	6,8	20	43,0	2/1	100
2303510	FVCP-35/10	10,5	8,0	25	44,5	2/1	100
2305010	FVCP-50/10	10,5	10,0	25	54,0	3/1	100
2307012	FVCP-70/12	13,0	11,0	25	53,5	3/1	100
2309512	FVCP-95/12	13,0	13,1	25	63,5	4/2	50
2312012	FVCP-120/12	13,0	15,0	30	68,0	4/2	50
2315012	FVCP-150/12	13,0	16,9	30	70,0	4/2	50
2318512	FVCP-185/12	13,0	18,0	30	77,0	4/2	25
2324012	FVCP-240/12	13,0	21,0	38	81,0	-/2	25

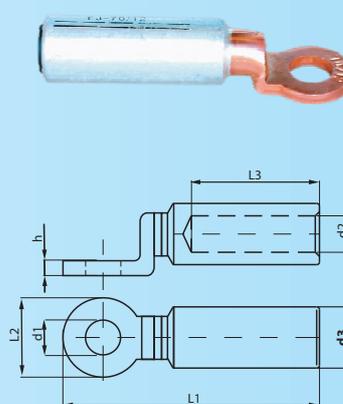


Используются как соединительные наконечники для соединения Al проводов в цепь тока оборудования JUS N.F4.101

## ГЕРМЕТИЧНЫЕ Al-Cu БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ НАКОНЕЧНИКИ

Femal

№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /Винты М	d1 мм	d2 мм	d3 мм	L1 мм	L2 мм	L3 мм	h мм	Кол-во. штамп. мех./гидраул.
1941608	16/8	8,5	5,8	16	81	20	42	3,3	5/3
1941610	16/10	10,5	5,8	16	81	20	42	3,3	5/3
1941612	16/12	13	5,8	16	81	20	42	3,3	5/3
1942508	25/8	8,5	6,7	16	81	20	42	3,3	5/3
1942510	25/10	10,5	6,7	16	81	20	42	3,3	5/3
1942512	25/12	13	6,7	16	81	20	42	3,3	5/3
1943508	35/8	8,5	8,2	16	81	20	42	3,3	5/3
1943510	35/10	10,5	8,2	16	81	20	42	3,3	5/3
1943512	35/12	13	8,2	16	81	20	42	3,3	5/3
1945008	50/8	8,5	9,2	20	90	24	43	4	5/3
1945010	50/10	10,5	9,2	20	90	24	43	4	5/3
1945012	50/12	13	9,2	20	90	24	43	4	5/3
1947008	70/8	8,5	11,2	20	90	24	43	4	5/3
1947010	70/10	10,5	11,2	20	90	24	43	4	5/3
1947012	70/12	13	11,2	20	90	24	43	4	5/3
1949510	95/10	10,5	12,7	20	90	24	43	4	5/3
1949512	95/12	13	12,7	20	90	24	43	4	5/3
1941210	120/10	10,5	13,9	25	116	30	60	6	6/3
1941212	120/12	13	13,9	25	116	30	60	6	6/3
1941510	150/10	10,5	15,7	25	116	30	60	6	6/3
1941512	150/12	13	15,7	25	116	30	60	6	6/3
1941516	150/16	17	15,7	25	116	30	60	6	6/3
1941812	185/12	13	17,5	32	125	35	60	7	8/4
1941816	185/16	17	17,5	32	125	35	60	7	8/4
1942412	240/12	13	19,7	32	125	35	60	7	8/4
1942416	240/16	17	19,7	32	125	35	60	7	8/4

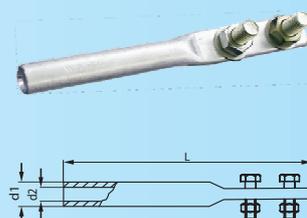


Используются как соединительные наконечники для соединения Al проводов в цепь тока оборудования JUS N.F4.101

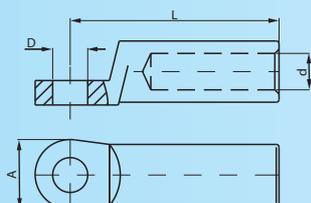
## Al и Cu НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ РАЗМЫКАТЕЛЕЙ

Femal

№ кода	Тип мм	d1 мм	d2 мм	L мм	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
1950035	Al	20	9,5	184	25	24,7
1950050	Al	20	10,5	184	25	23,7
1950070	Al	22	11,2	205	25	25,0
1951070	Cu	16,5	11,5	105	25	10,8
1951095	Cu	19	13,5	115	25	15,2
1951120	Cu	21	15,5	120	25	18,6
1951150	Cu	23,5	17	128	10	23,2
1951185	Cu	25,5	19	132	10	30,4
1951240	Cu	29	21,5	142	10	41,5

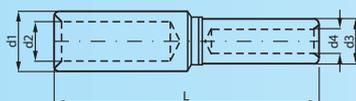
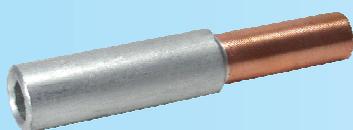


Используются для соединения Al и Cu проводов с узлом размыкателя.  
Рекомендуем производить прессование ФЕМАН тисками тип FR-185 и FRP-300.



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> / Винты М	D мм	d мм	A мм	L мм	Кол-во. штамп. мех./гидраул.	Вес кг/100 шт.
2901608	FVAP-16/8	8,5	5,5	20	55.0	4/2	100
2901610	FVAP-16/10	10,5	5,5	20	55.0	4/2	100
2902508	FVAP-25/8	8,5	6,8	20	57.0	4/2	100
2902510	FVAP-25/10	10,5	6,8	20	57.0	4/2	100
2903510	FVAP-35/10	10,5	8,0	25	64.0	5/2	100
2903512	FVAP-35/12	13,0	8,0	25	64.0	5/2	100
2905010	FVAP-50/10	10,5	10,0	25	65.0	5/2	100
2905012	FVAP-50/12	13,0	10,0	25	65.0	5/2	100
2907010	FVAP-70/10	10,5	11,0	25	75.0	6/3	100
2907012	FVAP-70/12	13,0	11,0	25	75.0	6/3	100
2909510	FVAP-95/10	10,5	13,1	25	80.0	6/3	50
2909512	FVAP-95/12	13,0	13,1	25	80.0	6/3	50
2912010	FVAP-120/10	10,5	15,0	30	85.0	6/3	50
2912012	FVAP-120/12	13,0	15,0	30	85.0	6/3	50
2915010	FVAP-150/10	10,5	16,9	30	90.0	6/3	50
2915012	FVAP-150/12	13,0	16,9	30	90.0	6/3	50
2915016	FVAP-150/16	17,0	16,9	30	90.0	6/3	50
2918512	FVAP-185/12	13,0	18,0	30	91.0	6/3	25
2918516	FVAP-185/16	17,0	18,0	30	91.0	6/3	25
2924012	FVAP-240/12	13,0	21,0	38	103.0	8/3	25
2924016	FVAP-240/16	17,0	21,0	38	103.0	8/3	25

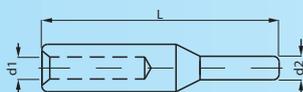
**БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МЕДНО-АЛЮМИНИЕВЫЕ ГЕРМЕТИЧНЫЕ ВТУЛКИ**



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> / Винты М	d1 мм	d2 мм	d3 мм	d4 мм	L мм	Кол-во. штамп. мех./гидраул.	Вес кг/100 шт.
1961606	16/6	11	5,8	5,8	3,6	52	2-0/2-0	100
1961610	16/10	11	5,8	6,7	4,5	55	2-0/2-0	100
1961616	16/16	11	5,8	8,2	5,8	61	2-0/2-0	100
1962516	25/16	12	6,8	8,2	5,8	61	2-0/2-0	100
1963525	35/25	14	8,2	10,5	7	71	4-2/2-0	100
1967050	70/50	18	11,2	14,6	10	85	4-2/2-1	100
1969550	95/50	20,5	13,2	14,6	10	90	4-2/2-1	100
1961595	150/95	25,5	16,3	20	13,5	120	6-3/4-2	50
1961515	150/150	25,5	16,3	25,4	17	120	6-3/4-2	50
1961895	185/95	28	18,3	20	13,5	125	6-3/4-2	50
1961815	185/150	28	18,3	25,4	17	125	6-3/4-2	50
1962415	240/150	32	21	25,4	17	140	6-3/4-2	50
1962418	240/185	32	21	28	19	145	6-3/4-2	50
1962424	240/240	32	21	31,5	21,5	145	6-3/4-2	50

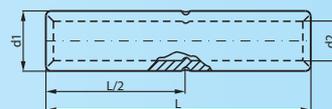
*Koriste se za završavanje Al provodnika i prelazak na Cu provodnik.  
Izradene su prema zahtevima standarda SRPS N.F4.101*

**ГЕРМЕТИЧНЫЕ МЕДНО-АЛЮМИНИЕВЫЕ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПАЛЬЦЫ**



№ кода	Тип мм	d1 мм	d2 мм	L1 мм	L мм	Вес кг/100 шт.
1970025	25	6.8	6.0	20	65	20
1970035	35	8.0	7.0	22	74	20
1970050	50	9.8	8.0	25	77	20
1970070	70	11.2	10.0	30	91	20
1970095	95	13.2	12.0	33	101	20
1970120	120	14.7	12.0	38	106	20
1970150	150	16.5	12.0	38	110	20
1970185	185	18.3	14.0	44	120	20
1970240	240	21.0	16.0	44	128	20

№ кода	Обозначение мм/ Винты М	d1 мм	d2 мм	L мм	Кол-во. штамп. мех./гидраул.	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
3200006	FSCCU-6	6,5	3,5	26	2-2/-	300	0,35
3200010	FSCCU-10	7,0	4,5	35	2-2/-	200	0,73
3200016	FSCCU-16	8,5	5,5	45	2-2/1-1	200	1,35
3200025	FSCCU-25	10,0	7,0	45	2-2/1-1	200	1,60
3200035	FSCCU-35	12,0	8,5	45	2-2/1-1	300	2,35
3200050	FSCCU-50	14,0	10,0	61	3-3/1-1	200	4,05
3200070	FSCCU-70	16,5	12,0	61	3-3/1-1	100	5,46
3200095	FSCCU-95	18,0	13,5	75	4-4/2-2	100	7,30
3200120	FSCCU-120	19,0	15,0	75	4-4/2-2	150	8,00
3200150	FSCCU-150	21,0	16,5	75	4-4/2-2	100	8,50
3200185	FSCCU-185	24,0	19,0	80	4-4/2-2	50	12,50
3200240	FSCCU-240	26,0	21,0	85	-/2-2	75	14,40
3200300	FSCCU-300	32,0	24,5	124	-/2-2	25	36,72
3200400	FSCCU-400	38,5	27,5	150	-/3-3	15	75,50
3200500	FSCCU-500	42,0	31,0	160	-/3-3	10	89,76
3200600	FSCCU-630	44,0	34,5	160	-/4-4	10	83,40



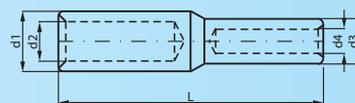
Изготовлены из электролитической меди с оцинкованной поверхностью.

Используется для продления проводов однородного сечения шестисторонним сжиманием, соединение в соответствии с JUS N.F4.101. По спец.заказу изготавливаем Cu втулки для высокого давления для сжимания и паяния.

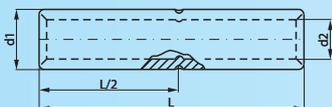
Рекомендуется сжимание производить на ФЕМАН оборудовании FP-185 и FRP-300.

## Al РЕДУЦИРОВАННЫЕ ВТУЛКИ ДЛЯ СЖИМАНИЯ

№ кода	Обозначение мм/ Винты М	d1 мм	d2 мм	d3 мм	d4 мм	L мм	Кол-во. штамп. мех./гидраул.	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2102516	FAC-25/16	12,0	6,8	11,0	5,5	90,0	4-4/2-2	100	2,00
2103516	FAC-35/16	12,0	8,0	11,0	5,5	90,0	5-5/2-2	100	2,25
2103525	FAC-35/25	14,0	8,0	12,0	6,5	106,5	5-5/2-2	100	2,40
2105016	FAC-50/16	15,6	9,3	11,0	5,5	106,5	5-5/2-2	100	3,10
2105025	FAC-50/25	15,6	9,3	12,0	6,5	106,5	5-5/2-2	100	3,30
2105035	FAC-50/35	15,6	9,3	14,0	8,0	106,5	5-5/2-2	100	3,50
2107035	FAC-70/35	18,0	11,2	14,0	8,0	106,5	6-6/3-3	75	4,00
2107050	FAC-70/50	18,0	11,2	15,6	9,3	106,5	6-6/3-3	75	4,35
2109535	FAC-95/35	22,0	12,5	14,0	8,0	106,5	6-6/3-3	75	5,73
2109550	FAC-95/50	22,0	12,5	15,6	9,3	106,5	6-6/3-3	75	6,00
2109570	FAC-95/70	22,0	12,5	18,0	11,2	106,5	6-6/3-3	75	6,50
2112035	FAC-120/35	22,0	12,5	14,0	8,0	133,0	6-6/3-3	50	5,70
2112050	FAC-120/50	22,0	15,0	15,6	9,3	133,0	6-6/3-3	50	6,10
2112070	FAC-120/70	22,0	15,0	18,0	11,2	133,0	6-6/3-3	50	6,60
2112095	FAC-120/95	22,0	15,0	20,0	12,5	133,0	6-6/3-3	50	8,40
2115050	FAC-150/50	25,0	16,5	15,6	9,3	133,0	6-6/3-3	25	7,60
2115070	FAC-150/70	25,0	16,5	18,0	11,2	133,0	6-6/3-3	25	7,20
2115095	FAC-150/95	25,0	16,5	22,0	12,5	133,0	6-6/3-3	25	9,60
2115096	FAC-150/120	25,0	16,5	22,0	15,0	133,0	6-6/3-3	25	8,95
2118570	FAC-185/70	28,0	18,3	18,0	11,2	143,5	6-6/3-3	25	10,17
2118595	FAC-185/95	28,0	18,3	22,0	11,5	143,5	6-6/3-3	25	12,14
2118596	FAC-185/120	28,0	18,3	22,0	15,0	143,5	6-6/3-3	25	10,90
2118597	FAC-185/150	28,0	18,3	25,5	16,5	143,5	6-6/3-3	25	12,30



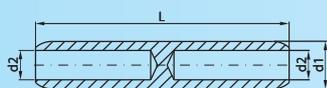
Используются для соединения Al проводов различных сечений, методом шестистороннего сжимания, соответственно JUS N.F4.101. Рекомендуем производить сжимание ФЕМАН тисками для тип FP -185 и FRP -300.



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /Винты М	d1 мм	d2 мм	L мм	Кол-во. штамп. мех./гидраул.	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2100016	FAC-16	11,0	5,5	53,0	3-3/-	300	1,09
2100025	FAC-25	12,0	6,5	53,0	3-3/-	200	1,20
2100035	FAC-35	14,0	8,0	57,5	3-3/2-2	100	1,75
2100050	FAC-50	15,6	9,3	66,5	4-4/2-2	100	2,11
2100070	FAC-70	18,0	11,2	70,0	4-4/2-2	100	3,07
2100095	FAC-95	22,0	12,5	87,0	5-5/3-3	100	6,41
2100120	FAC-120	22,0	15,0	104,0	6-6/3-3	100	6,00
2100150	FAC-150	25,5	16,5	117,0	6-6/3-3	100	9,00
2100185	FAC-185	28,0	18,3	123,0	6-6/3-3	50	11,70
2100240	FAC-240	32,0	21,0	140,0	7-7/3-3	25	16,17
2100300	FAC-300	40,0	23,5	140,0	7-7/3-3	10	22,50

Используются для продления АІ проводов однородного сечения методом шестистороннего прессования, соединение в соответствии с JUS N.F4.101. Рекомендуем прессование осуществлять ФЕМАН тисками тип FP-185 и FRP-300.

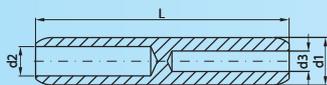
## АІ "SIME" СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ГИЛЬЗЫ (10, 20 И 35 kV)



№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /Винты М	d1 мм	d2 мм	L мм	Кол-во. штамп. мех./гидраул.	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2200025	AL-SC-25	16	6,8	90,5	4-4/2-2	100	4,0
2200035	AL-SC-35	16	8,0	90,5	4-4/2-2	50	3,8
2200050	AL-SC-50	20	9,3	106,5	4-4/2-2	50	7,2
2200070	AL-SC-70	20	11,2	106,5	4-4/2-2	50	6,4
2200095	AL-SC-95	20	13,0	106,5	4-4/2-2	25	5,4
2200120	AL-SC-120	25	15,0	133,0	4-4/2-2	25	11,4
2200150	AL-SC-150	25	16,9	133,0	4-4/2-2	25	10,1
2200185	AL-SC-185	32	18,0	143,5	4-4/2-2	25	18,5
2200240	AL-SC-240	32	21,0	143,5	5-5/2-2	25	17,5
2200300	AL-SC-300	40	23,5	218,0	5-5/2-2	25	48,6

Используются для соединения АІ кабелей однородных сечений 10, 20 и 35 kV, методом прессования, глубоким штампованием в закрытой матрице, в соответствии с JUS N.F4.101. Рекомендуем употребление нашего гидравлического пресса FS-240 с соответствующим набором инструментов.

## АІ "SIME" РЕДУКЦИОННЫЕ ГИЛЬЗЫ (10, 20 И 35 kV)

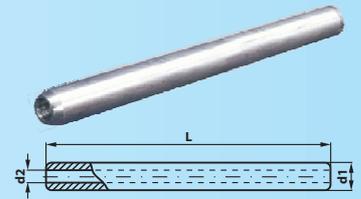


№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /Винты М	d1 мм	d2 мм	L мм	Кол-во. штамп. мех./гидраул.	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2205035	AL-SC-50/35	20	9,0	8,0	106,5	25	7,5
2207016	AL-SC-70/16	20	11,0	5,5	106,5	25	7,5
2207035	AL-SC-70/35	20	11,0	8,0	106,5	25	8,0
2207050	AL-SC-70/50	20	11,0	9,0	106,5	25	8,0
2209535	AL-SC-95/35	20	12,5	8,5	106,5	25	8,5
2209550	AL-SC-95/50	20	12,5	9,0	106,5	25	8,5
2209570	AL-SC-95/70	20	13,7	11,0	106,5	25	8,0
2212035	AL-SC-120/35	25	13,7	8,5	133,0	25	15,0
2212050	AL-SC-120/50	25	13,7	9,0	133,0	25	15,0
2212070	AL-SC-120/70	25	13,7	11,0	133,0	25	15,0
2212095	AL-SC-120/95	25	13,7	12,5	133,0	25	15,0
2215035	AL-SC-150/35	25	15,5	8,5	133,0	25	14,0
2215050	AL-SC-150/50	25	16,5	9,0	133,0	25	15,0
2215070	AL-SC-150/70	25	15,5	11,0	133,0	25	14,5
2215095	AL-SC-150/95	25	16,5	13,0	133,0	25	14,0
2215012	AL-SC-150/120	25	16,5	14,7	133,0	25	14,0
2218512	AL-SC-185/120	32	18,2	14,7	143,5	25	25,0
2218515	AL-SC-185/150	32	18,2	16,5	143,5	25	25,0
2224015	AL-SC-240/150	32	19,5	15,5	143,5	25	25,0

Используются для соединения АІ кабелей различных сечений 10, 20 и 35 kV, методом прессования, глубоким штампованием в закрытой матрице, в соответствии с JUS N.F4.101. Рекомендуем употребление нашего гидравлического пресса FS-240 с соответствующим набором инструментов.

## КОМПРЕССИОННЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ГИЛЬЗЫ ДЛЯ ПРОДЛЕНИЯ НЕСУЩЕГО ТРОСА

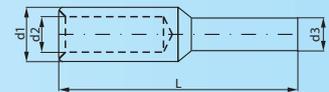
№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /Винты М	d1 мм	d2 мм	L мм	Кол-во штамп. мех./гидраул.	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2102075	FPC-50	19	9,7	182	6-6	100	3,00
2102077	FPC-70	21	11	200	6-6	100	3,50



Применяются для продления несущего троса СИП-а. Они изготовлены из нержавеющей стали.  
Для прессования рекомендуется пресс ФЦО-630 с соответствующими матрицами.

## НАКОНЕЧНИК (ПАЛЕЦ) к КГТС - 10

№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /Винты М	d1 мм	d2 мм	d3 мм	L мм	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
1997095	Cu 95 - Cu Ø17	18	13,5	17	117	50	19,0
1997120	Cu 120 - Cu Ø17	19	15,5	17	117	50	19,2
1997150	Cu 150 - Cu Ø17	21	17,0	17	117	50	19,5



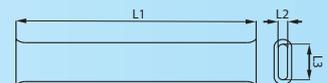
В зависимости от сечений и вида проводов из таблицы выберите необходимые конекторы для кабельной головки. Используется для соединения провода с кабельной головкой.

Рекомендуем производить прессование ФЕМАН тисками тип FP -185 и FRP-300.

Примечание: Поставляется только с кабельной головкой КГТС-10

## АI СОЕДИНИТЕЛИ С ЗАРУБКОЙ

№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	Al-Fe прут мм <sup>2</sup>	L1 мм	L2 мм	L3 мм	Толщина Al.клядыша.	Кол-во зарубок	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2000025	ZSK-25	25/4	114	6.8	15.8	1,5	2x3	25	3,2
2000035	ZSK-35	35/6	130	8.3	18.3	1,5	2x3	25	4,3
2000050	ZSK-50	50/8	184	9.8	21.3	1,5	2x4	25	8,1
2000070	ZSK-70	70/12	204	12.8	26.3	1,5	2x4	25	10,6
2000095	ZSK-95	95/15	294	15.8	32.3	2,0	2x5	25	17,4
2000125	ZSD-25	25/4	274	6.8	15.8	1,5	2x7	25	7,5
2000135	ZSD-35	35/6	310	8.3	18.3	1,5	2x7	25	10,2
2000150	ZSD-50	50/8	384	9.8	21.3	1,5	2x8	25	16,8
2000170	ZSD-70	70/12	468	12.8	26.3	1,5	2x8	25	24,4
2000195	ZSD-95	95/15	658	15.8	32.3	2,0	2x10	20	39,0



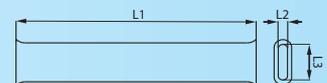
Короткие AI соединители с зарубкой (ЗСК) используются для формирования токовых связей (продолжение) алюминиево-стального провода, соединение в соответствии с IUS N.F4.101.

Длинные AI соединители с зарубкой (ЗСД) используются для формирования токовых связей (продолжение) алюминий-стальных проводов механических, механически напряженных, соединение в соответствии с IUS N.F4.101.

Рекомендуется прессование ФЕМАН тисками тип FP-185 и FRP-300.

## Сu СОЕДИНИТЕЛИ С ЗАРУБКОЙ

№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	Cu прут мм <sup>2</sup>	L1 мм	L2 мм	L3 мм	Кол-во зарубок	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2000216	ZSCU-16	16	95	5,6	11,2	2x3	25	15
2000225	ZSCU-25	25	105	7,0	14,0	2x3	25	26
2000235	ZSCU-35	35	122	8,0	16,0	2x3	25	45
2000250	ZSCU-50	50	150	10,0	19,5	2x4	25	75



Используются для формирования токовых связей (продолжение) медного провода, которые не является механически напряженным; соединение в соответствии с IUS N.F4.101.

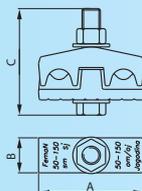
Рекомендуем производить прессование ФЕМАН тисками тип FP-185 и FRP-300.



№ кода	Обозначение мм/ Винты М	d1 мм	d2 мм	L мм	Кол-во. штамп. мех./гидраул.	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2101016	FKC-16	12	5,6	140	6-6	100	3,00
2101025	FKC-25	12	6,8	140	6-6	100	3,50
2101035	FKC-35	14	8	140	6-6	100	4,00
2101050	FKC-50	16	10	155	8-8	50	5,05
2101070	FKC-70	18	11,5	165	8-8	50	7,43
2101071	FKC-71,5	18	11,5	165	8-8	50	7,43

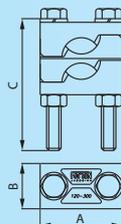
Ими пользуются для состыкования проводов у неизолированных надземных и электрических кабельных сетей. Своей конструкцией они обеспечивают надежное электрическое и механическое соединение проводов. Соединение выполняют шестигранной прессовкой при помощи ФЕМАН ручных механических пресс. (ФР-185, ФРП-300). При соединении изолированных проводов после прессования, необходимо изолировать место соединения проводов. Изолирование чаще всего выполняют теплосжимающими трубами или самосоединяющимися изолированными лентами.

## "FEPOS" ПЛАШЕЧНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ



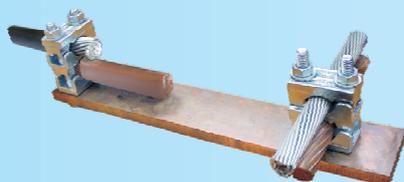
№ кода	Обозначение мм/ Винты М	A мм	B мм	C мм	Затяжка	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
3301635	FEPOS 16-35/50-95	36	19	56	M8	75	14,1
3305095	FEPOS 50-95/70-120	48,6	21	66,5	M10	50	22,2
3307015	FEPOS 70-150/95-185	57	22	78	M12	25	34,4

### СИММЕТРИЧНЫЙ



№ кода	Обозначение мм/ Винты М	A мм	B мм	C мм	Затяжка	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
3311635	FEPOS 16-35S	36	18,6	53,5	M8	75	13,0
3315015	FEPOS 50-150S	68,7	23	78	M12	50	45,7

### ДВОЙНОЙ

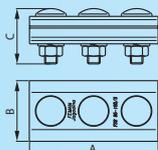


№ кода	Обозначение мм/ Винты М	A мм	B мм	C мм	Затяжка	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
3315300	FEPOS 120-300	45	25	80	M8	25	32,8

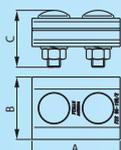
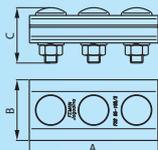
Применяют для подключения кабельных проводов к плоским, рельсовым ровным проводам по JUS N.F4.106. Изготовлен из специального ковального латунного сплава, поверхность которого покрыта гальванической оцинковкой.

Двойные зажимы удобны для наанизывания проводов один поверх другого (до четырех проводов). Также возможно одновременно подсоединять алюминиевый и медный провод к рельсу.

## ТОКОВОЙ ЗАЖИМ



№ кода	Обозначение мм²/№ винта	A мм	B мм	C мм	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
3695122	FSS Cu 50-70/3	120	46,8	43	25	106,00
3695123	FSS Cu 95-120/3	120	53	52	15	-
3716352	FSS 16-35/2	70	36,8	35,7	25	18,00
3716353	FSS 16-35/3	105	36,8	35,7	25	23,70
3735502	FSS 35-50/2	75	36,8	35	25	18,00
3735503	FSS 35-50/3	115	36,8	35	25	28,60
3750702	FSS 50-70/2	80	46,8	43	25	26,20
3750703	FSS 50-70/3	120	46,8	43	25	36,50
3795122	FSS 95-120/2	80	57	52	15	41,00
3795123	FSS 95-120/3	120	57	52	15	58,40

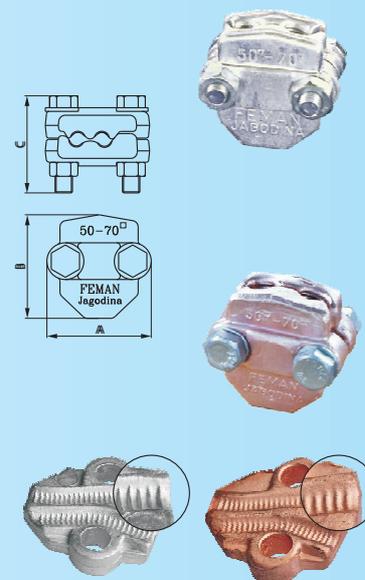


Настоящими зажимами пользуются как наконечниками для продления проводов на тех местах где нужна очень сильная механическая прочность стыковки фазовых проводов из меди, чистого алюминия и алюминий-стальных проводов, в соответствии с JUS N.F4.106. Эти зажимы составлены из двух отдельных частей - нижней и верхней. Соединением этих частей зажима образуются каналы для установления и прикрепления проводов соответствующего сечения. Каналы выполнены поперечными ребрами (выточками) для предотвращения скольжения проводов при нормальной нагрузке. Выточки одоновременно служат для разрушения окиси на поверхности провода, а тем самым и для улучшения электроконтакта. Соединение частей этого зажима производится при помощи двух или трех болт, с одним ключем. Болты от коррозии защищены качественным покрытием, оцинковкой, а по спецзаказу возможно оцинковку проводить и методом теплой оцинковки.

№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	Сечение - мм <sup>2</sup>			Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
		Al	Cu	Al-Cu		
2802535	FZS-Al 25-35	35	48	40,5	75	10,8
2805070	FZS-Al 50-70	61	59	52	40	22,4
2809512	FZS-Al 95-120	78	70	60	15	45,5
2812535	FZS-Cu 25-35	48	47	40,5	50	30,8
2815070	FZS-Cu 50-70	60	60	52	25	63,3
2819512	FZS-Cu 95-120	78	70	60	15	136,1

Используются для продления и замыкания всех соединительных мест, где нужна очень сильная механическая прочность стыка в соответствии с JUS N.F4.106. Изготавливаются в три размера, под тросы сечения: 25-35, 50-70 и 95-120. Для алюминиевых и ал.-стальных проводов зажимы изготавливаются из Al сплава ковкой. Под медные тросы зажимы изготавливаются из 99.9% меди ковкой. Эти зажимы составлены из двух особых частей, нижней и верхней. Соединение м этих частей зажима образуются каналы для установки и укрепления провода соответствующего сечения. Каналы выполнены с поперечными ребрами (выточками) для предотвращения скольжения троса при нормальной нагрузке. Соединение деталей этого зажима производится при помощи двух винтов, с качественным покрытием от коррозии. Предотвращение самоотвинчивания обеспечивается установлением контра гайки.

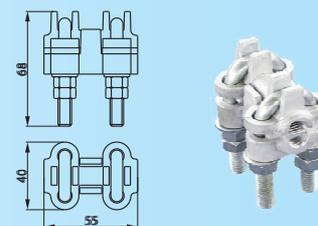
ФЕМАН - замыкающие зажимы должны удовлетворять нормально допущенному напряжению троса. В случаях, где ожидается увеличенное механическое напряжение, стыковку выполнять с двумя или тремя зажимами. Материал и технология изготовления гарантируют отсутствие возможного появления трещин и разрывов на Феман зажиме.



## Al ЗУБЧАТЫЕ ЗАЖИМЫ

Зубчатые зажимы того типа применяют в токопроводимых стыках. Они должны выдержать механические напряжения провода в соответствии с JUS N.F4.106. Они тоже удобны для разветвления сети и присоединения дополнительных проводов к главному тросу. Ими удобно пользоваться при соединении проводов одинакового или разных сечений 50-70 mm<sup>2</sup>. Изготавливаем зажимы из алюминиевого сплава и они подходят для при соединении алюминиевых и ал.-стальных тросов. При помощи U-образного винта достигнуто очень прочное соединение, оснащено контра гайкой ради предотвращения самоотвинчивания (две гайки).

**Упаковка: 50 шт.**  
**Вес: 19,54 кг/100 шт.**

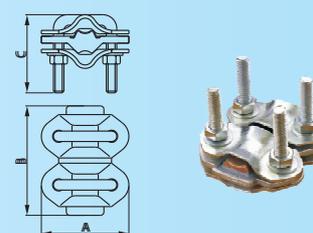


## Al-Cu ком. БИНИРОВАННЫЕ ЗАЖИМЫ ДЛЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНОГО СОЕДИНЕНИЯ

№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup> /но. U винта	Сечение - мм <sup>2</sup>		A мм	B мм	C мм	U скоба	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
		Al	Cu						
3006351	Al-Cu 6-35/I	6-10	35	50	35	45	2xM6	100	7,00
3016702	Al-Cu 16-70/II	2x10-16	70	50	64	45	2xM6	50	13,40
3025151	Al-Cu 25-150/I	10-25	150	64	40	60	2xM8	50	13,00
3025152	Al-Cu 25-150/II	2x10-25	150	64	72,5	60	2xM8	25	26,40

Применяются для соединения алюминиевых и медных проводов и перехода Al провода на Cu провод, соединение по JUS N.F4.106.

ПРИМЕЧАНИЕ: Вместо этого зажима рекомендуются универсальные СУПЕР УНИМАКС зажимы.

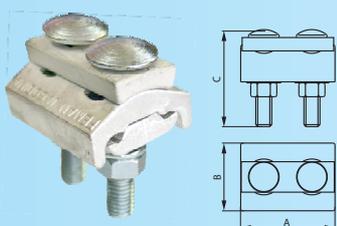


## Cu УНИМАКС УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЗАЖИМ ДЛЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНОГО СОЕДИНЕНИЯ

№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	A мм	B мм	C мм	Затяжка	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2500425	UNIMAX 4-25	40	26	37	2xM6	50	12,20
2500635	UNIMAX 6-35	40	30	39	2xM6	50	13,40
2500650	UNIMAX 6-50	47	34	48	2xM8	25	23,20
2501095	UNIMAX 10-95	52,5	40	55	2xM8	25	34,60

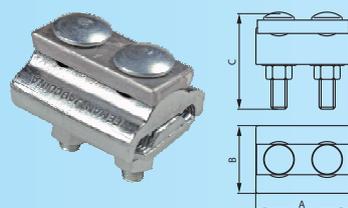
Применяются для соединения отделяющих и включательных Cu-провода на Cu-неизолированный воздухопровод, в соответствии с JUS N.F4.106. Её преимущество в поперечной насечке контактной поверхности, которой обеспечивается легкое разрушение окиси и увеличение прочности механической связи, а также и в употреблении только одного ключа при сборке.





№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	A мм	B мм	C мм	Затяжка	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2600425	UNIMAX 4-25	40	26	37	2xM6	100	5,60
2600635	UNIMAX 6-35	40	30	39	2xM6	75	6,20
2600650	UNIMAX 6-50	47	34	48	2xM8	100	11,80
2601095	UNIMAX 10-95	52,5	40	55	2xM8	75	13,80
2625150	UNIMAX 25-150	64	50	55	2xM10	20	26,40

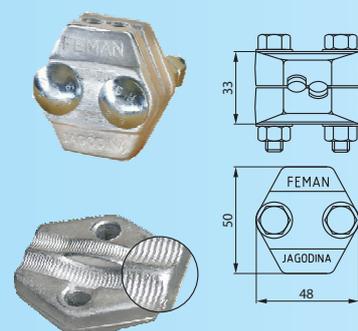
Применяется для соединения отделяющих и включающих AI-проводов с AI-неизолированным воздухопроводом, по JUS N.F4.106. Кроме отличных механических он обладает очень хорошими эл. характеристиками. Изготовлен из электртехнического алюминия по DIN 40501. Этот зажим состоит из двух отдельных частей, нижней и верхней. Соединением этих частей зажима формируются каналы для установки, т.е. крепления провода соответствующего сечения. ФЕМАН "УНИМАКС" зажимы выполняются литьем под давлением, а канавки выполнены поперечными ребрами (выточками) которые при затягивании разрушают окись алюминия и на поверхности осуществляют лучшее качество электро контакта. Введением этой новинки достигнуто улучшение механической характеристики зажима. Образование поперечных выточек, вдоль канавок представляет собой значительное улучшение качества и надежности стыка. До сих пор на рынке были представлены "УНИМАКС" зажимы изготовленные из AI - профилей без канавок, и из-за AI окиси производило увеличенное переходное сопротивление на месте контакта зажима и провода, а тем самым и низкокачественного контакта отделяющей магистрали. Соединение деталей настоящего зажима выполняется при помощи U-образной скобы, облегчающей сборку, (при помощи одного ключа) изготовленной из коррозионостойкой оцинкованной стали.


**СУПЕР-УНИМАКС ЗАЖИМ**


№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	A мм	B мм	C мм	Затяжка	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2700425	FS-UNIMAX 4/25	40	26	37	2xM6	50	12,20
2700635	FS-UNIMAX 6/35	40	30	39	2xM6	50	12,80
2700650	FS-UNIMAX 6/50	47	34	48	2xM8	50	23,20
2701095	FS-UNIMAX 10/95	52,5	40	55	2xM8	50	32,40
2702515	FS-UNIMAX 25/150	64	50	55	2xM10	25	49,24

Этот зажим изготовлен по специальному требованию Энергетического хозяйства Республики Сербии. Представляет собой исключительный и совершенно новый продукт на европейском рынке.

Изготовлен из специальных сплавов которые обеспечивают одновременное соединение алюминиевых и медных воздухопроводов, защищенных от влияния электролитической и электрохимической коррозии, в соответствии с JUS N.F4.106.


**FEFIX ЗАЖИМ**


№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	За диаметр мм	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
3003550	FEFIX 35-50	7,5-9,5	25	16,80

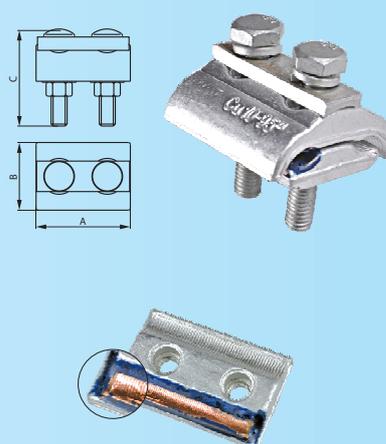
ФЕМАН фиксирующий зажим применяется на алюминиево-стальных тросах, как продолжительный наконечник и на всех соединительных местах, где нужна прочность самого высокого уровня в соответствии с JUS N.F4.106.

Является подходящим для быстрой сборки и разборки из-за употребления только одного ключа для затяжки, без употребления контр ключа.

Дополнительной прочности узла способствует насечка на нижней части зажима.

№ кода	Обозначение мм <sup>2</sup>	A мм	B мм	C мм	Затяжка Винт	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
2703070	Cu 6-50/Al 16-70	40	41	50	2xM8	75	11.2
2703150	Cu 10-95/Al 25-150	53	46	55	2xM8	100	14.2
2703240	Cu 16-185/Al 35-240	63	58	67	2xM10	75	28

Применяются для соединения Al и Cu провода на неизолированном воздушным линиям. Изготавливается в соответствии с стандартом SRPS N.F4.106. Корпус зажима изготавливается из алюминия под давлением. Зажим составлен из двух частей нижней и верхней. Соединение этих частей зажима образуются каналы для установки и крепления провода соответствующего сечения. Этим достигается увеличение прочности и улучшение электро контакта. На самом верху зажима находится мост (плата) для равновесного давления на провод самого зажима. При монтажу используется только один ключ.



## ДОСКИ-ТАБЛИЦЫ ДЛЯ ОБОЗНАЧЕНИЯ

№ кода	Наименование	Размеры мм	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
4703035	Таблица для трассы кабеля 0,4 кВ	92x64	50	22.8
4703036	Таблица для трассы два кабеля 0,4 кВ	92x64	50	22.8
4703037	Таблица для трассы кабеля в лево 0,4 кВ	92x64	50	22.8
4703038	Таблица для трассы кабеля в право 0,4 кВ	92x64	50	22.8
4703039	Таблица для трассы два кабеля в лево 0,4 кВ	92x64	50	22.8
4703040	Таблица для трассы два кабеля в прво 0,4 кВ	92x64	50	22.8
4703045	Таблица для трассы кабеля 1 кВ	92x64	50	22.8
4703046	Таблица для трассы два кабеля 1 кВ	92x64	50	22.8
4703047	Таблица для трассы кабеля в лево 1 кВ	92x64	50	22.8
4703048	Таблица для трассы кабеля в право 1 кВ	92x64	50	22.8
4703049	Таблица для трассы два кабеля в лево 1 кВ	92x64	50	22.8
4703050	Таблица для трассы два кабеля в прво 1 кВ	92x64	50	22.8
4703055	Таблица для трассы кабеля 10 кВ	92x64	50	22.8
4703056	Таблица для трассы два кабеля 10 кВ	92x64	50	22.8
4703057	Таблица для трассы кабеля в лево 10 кВ	92x64	50	22.8
4703058	Таблица для трассы кабеля в право 10 кВ	92x64	50	22.8
4703059	Таблица для трассы два кабеля в лево 10 кВ	92x64	50	22.8
4703060	Таблица для трассы два кабеля в прво 10 кВ	92x64	50	22.8
4703061	Таблица для трассы кабеля 20 кВ	92x64	50	22.8
4703062	Таблица для трассы кабеля в лево 20 кВ	92x64	50	22.8
4703063	Таблица для трассы кабеля в право 20 кВ	92x64	50	22.8
4703065	Таблица для трассы кабеля 24 кВ	92x64	50	22.8
4703066	Таблица для трассы два кабеля 24 кВ	92x64	50	22.8
4703067	Таблица для трассы кабеля в лево 24 кВ	92x64	50	22.8
4703068	Таблица для трассы кабеля в право 24 кВ	92x64	50	22.8
4703069	Таблица для трассы два кабеля в лево 24 кВ	92x64	50	22.8
4703070	Таблица для трассы два кабеля в прво 24кВ	92x64	50	22.8
4703072	Таблица для трассы кабеля 35 кВ	92x64	50	22.8
4703073	Таблица для трассы кабеля в лево 35 кВ	92x64	50	22.8
4703074	Таблица для трассы кабеля в право 35 кВ	92x64	50	22.8
4703051	Таблица для кабельного соединения	92x64	50	22.8
4703076	Таблица за телефон	92x64	50	22.8
4703077	таблица для Телеком кабеля	92x64	50	22.8
4703078	Таблица для прямого кабельного соединения	92x64	50	22.8
4703079	Таблица для Т кабельного соединения	92x64	50	22.8
4703080	Таблица для скрещения с водопроводом	92x64	50	22.8
4703081	Таблица для скрещения с Телекомом	92x64	50	22.8
4703082	Таблица для скрещения с канализации	92x64	50	22.8
4703083	Таблица для скрещения с термоводом	92x64	50	22.8
4703096	Таблица для скрещения кабельного канала	92x64	50	22.8





Таблицы используются для передачи сообщения или предупреждения. Изготавливаются на Al досках или самоклеющейся фольге краской устойчивой к климатическим условиям. Кроме указанных, изготавливаем и таблички по желанию покупателя, с текстом (сообщением) который необходимо послать до заказа.

**Размеры: 100x120 (120x100) мм**

**Номер кода: 4703050**

## ОКОННЫЕ ТАБЛИЧКИ



№ кода	Наименование	Размеры мм	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
4703100	Tablica pažnja visok napon 145x200mm	200x145	50	8.8
4703103	Tablica pažnja visok napon + r.br. 145x200mm	200x145	50	8.8
4703104	Tablica redni broj stuba 145x200mm	200x145	50	8.8
4703113	Tablica za numerisanje faze 145x200mm - BELA	200x145	50	8.8
4703111	Tablica uputstvo za prvu pomoc A-3	420x297	10	17.6
4703112	Tablica zlatna pravila A-3	420x297	10	17.6
4703115	Tablica uputstvo za upotrebu PP aparata A-3	420x297	10	17.6
4703102	Tablica pažnja visok napon A-3	420x297	10	17.6

## КАБЕЛЬНАЯ МУФТА КГТс-10



Кабельную муфту КГТс-10 применяют при монтаже в наружных операций для заканчивания трехжильных кабелей с изоляцией из изоляционной кабельной бумаги, медным и алюминиевым проводом сечением до 240 мм<sup>2</sup>, номинального напряжения до 10 kV.

Кабельная муфта составлена из следующих частей:

- корпуса кабельной муфты из силумина;
- двух фарфоровых и одного стеклянного изоляторов (средний изолятор изготовлен из стекла и служит для визуального контроля уровня масла)
- медной воронки, прикрепленной к нижней части корпуса муфты через которую кабель соединяют с муфтой. Воронка также служит для припайки к свинцовой оболочке кабеля, при помощи которой осуществляется герметичность соединения кабеля и головки
- монтажный материал

Подробный способ монтажных работ описан в руководстве монтажа прилагаемом к каждой поставке муфты. После проведения монтажных операций через отверстие на колпачке среднего изолятора, муфту заливают масляным составом, являющимся составной частью монтажного материала.

Примечание: Al-Cu соединительный элемент заказывают отдельно.

**Упаковка: 1 шт.**

**Вес (маслен.состава): 13 кг/шт.**

**Код № 4800010**

## КАБЕЛЬНАЯ МУФТА ВКГ



Kodni broj	Oznaka	Max kabal mm <sup>2</sup>	A mm	B mm	Pakovanje kom.	Težina kg/100kom.
3800001	VKG 1	do 4 x 50	213	220	1	1,70
3800003	VKG 3	do 4 x 150	255	290	1	2,16

Используется при переходе с кабельной магистрали к СИП и обратно. На конце кабельной магистрали нужно установить соответствующую кабельную муфту составленную из верхней частей зажимной скобы как винтов, служащих для взаимного соединения частей кабель. муфты.

На нижней части муфты находится деталь для крепления муфты к стене или опоре.

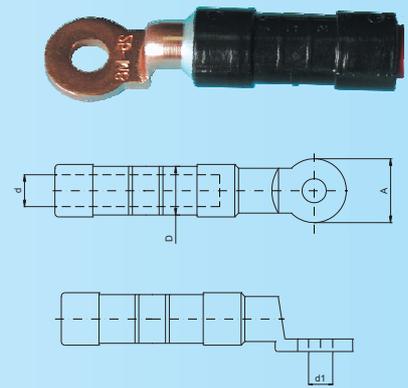
На кронштейне общего назначения предусмотрены отверстия ВКГ кабельной муфты.

Через верхнее отверстие кабельной. муфты заливают кабельную массу из битума ради предотвращения проникания воды и влажности в кабель.

Муфта отлита из силумина, а ее установка очень проста.

№ кода	Обозначение	Тип mm	l mm	D mm	d mm	A mm
3421610	СРТАУ 16	16/10	10.5	16	5.3	20
3422512	СРТАУ 52	25/12	13	20	6.2	24
3423512	СРТАУ 35	35/12	13	20	8	24
3425012	СРТАУ50	50/12	13	20	9	24
3427012	СРТАУ 70	70/12	13	20	10.4	24
3429512	СРТАУ95	95/12	13	20	12.2	24

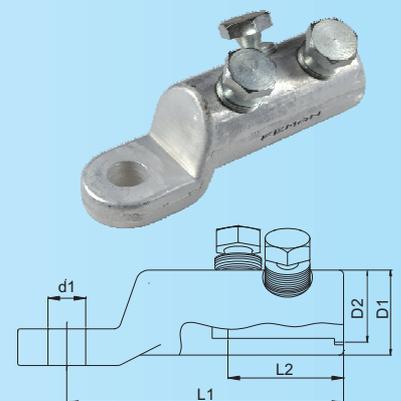
Используется для соединения изолированных Al провода и переход на Cu шину.  
Характеристика: изолированные алюминиваемые наконечники с биметаллической клеммой. У их есть герметичный контакт, а самая гильза заполнена нейтральным смазочным материалом.  
Соединение с СИП осуществляется опрессовкой с ФЕМАН прессом, с использованием шестигранных матриц.


**Винтовой алюминиевый наконечник с срывным болтом FVPSG**

Feman

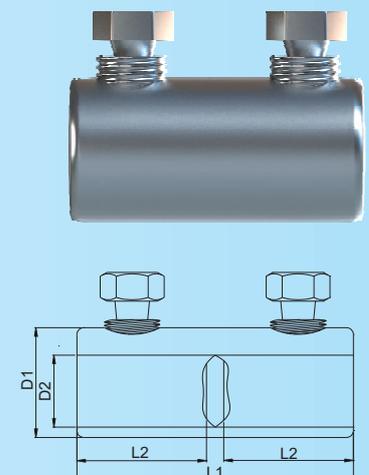
№ кода	Обозначение mm <sup>2</sup> /винт М	d1 mm	L1 mm	L2 mm	D1 mm	D2 mm	Контактный винт шт.	OK
2415013	FVPSG 35-150/12	13	73	31	29	18	2	17
2414013	FVPSG 150-240/12	13	89	37	36	24.5	2	19
2413013	FVPSG 300-400/12	17	121	65.5	42	26	3	22

Используются для завершения алюминиевых и медных проводников в виде жилы и в виде проволоки в сетях низкого и среднего напряжения. Корпус наконечника изготовлен из высокопрочного алюминиевого сплава AlMgSi, устойчив к коррозии, а срывной болт из латуны, защищен оцинковкой. С помощью момент болта с срывной головкой регулируется крутящий момент, а, следовательно с этим и обеспечивается хорошее электрическое соединение. Винты не может быть удалены после разрыва головки.


**Винтовой алюминиевый соединитель с срывным болтом**

Feman

№ кода	Обозначение mm <sup>2</sup> /винт М	d1 mm	L1 mm	L2 mm	D1 mm	D2 mm	Контактный винт шт.	Размер головке mm
2470150	FVCSG 35-150 B	da	80	35	28	15.8	2	17
2480150	FVCSG 35-150	ne	80		28	15.8	2	17
2470240	FVCSG 150-240 B	da	140	60	33	20	4	19
2480240	FVCSG 150-240	ne	140		33	20	4	19
2470300	FVCSG 240-300 B	da	170	65	37	24	4	22
2480300	FVCSG 240-300	ne	170		37	24	4	22



Используются для соединения алюминиевых и медных проводников в виде жилы и в виде проволоки в сетях низкого и среднего напряжения. Корпус соединителя изготовлен из высокопрочного алюминиевого сплава AlMgSi, устойчив к коррозии, а срывной болт из латуны, защищен оцинковкой. С помощью момент болта с срывной головкой регулируется крутящий момент, а, следовательно с этим и обеспечивается хорошее электрическое соединение. Винты не может быть удалены после разрыва головки.



Используются для прессования Cu проводов сечения 10-300 мм<sup>2</sup> и Al проводов 16-240 мм<sup>2</sup>. Головка прессы подвижная 360о обеспечивающая прессование во всех положениях.

**Длина: 213 мм**  
**Вес: 2,41 кг**  
**Код №1870300**

Для пуска в ход гидравлической головки используются ФЕМАН гидравлический насос FKPU-700D (ст. 60) который поставляем по отдельному заказу.

РУЧНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРЕС FRHP - 300



Компактный прес в себе имеет построен гидрав. насос давления до 700 bar. Используются для прессования Cu проводов сечения 10-300 мм<sup>2</sup> и Al проводов 16-240 мм<sup>2</sup>. Головка прессы подвижная 360о обеспечивающая прессование во всех положениях. Пресс и матрицы уложены в соответствующий чемодан.

**Длина: 460 мм**  
**Вес: 3,3 кг**  
**Номер кода: 1870291**

МАТРИЦЫ ДЛЯ ОПРЕССОВАНИЯ ГИЛЬЗ - MJPT, MJPB и CPTAU



1800325

1800327



№ кода	МАТРИЦА	Упаковка шт.	Вес кг/100 шт.
1800325	E 140	1	12
1800327	E 173	1	11

Матрицы пользуется для прессования гильз MJPT, MJPB и CPTAU наконечников. Соединение осуществляется шестигранной прессовкой и имеет хорошие механические и электро характеристики. Для прессования гильз MJPT, MJPB и CPTAU наконечников пользуется FEMAN FRP 300, FRHP 300, FHP 300, FAP 240, FAP 300, FAP 400.

РУЧНОЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ПРЕСС FRP-300C



Этот пресс возник на фундаменте усовершенствования ФЕМАН ручных механических пресс. Таким образом он сейчас является самым лучшим прессом Головка прессы подвижная на 360о обеспечивающая прессование в всех положениях. Телескопические ручки вытягивающиеся 600-860 мм в значительной степени снижают силу действия монтера при работе. Ручки раскладываются при работе с большими прессами. Для прессования небольших размеров достаточна стандартная длина ручек. Прессы и матрицы уложены в соответствующий чемодан.

**Длина: 510 мм**  
**Вес: 3,04 кг**  
**Код № 1800299**

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НАСОС - 700bar - FHPU 800

FemaN

Благодаря новой системе двухступенчатого действия значительно ускорившей получение рабочего давления, данный насос более удобен в применении и управлении, чем прежний. Все гидравлические инструменты "ФЕМАН" данного производства пускаются в ход при помощи этого насоса. Он снабжен неподвижным вентилем стандартной изготовления, который подходит к каждому инструменту, прессу и т.п. Неподвижные вентили обеспечивают отпуск масла из шланга. Насос состоит: из гидравлического узла, резервуара, ручки-рычага, трубка высокого давления с подключением и рычага для освобождения давления. Конструкция ручки-рычага обеспечивает запуск насоса и ручным и ножным приводами.

Длина: 520 мм

Вес: 10,80 кг

Код № 1853708



## ACCU пресс FAP-60

FemaN

Сила прессовки: 60KN

Движение клипа - инсулт: 17mm

Прессовка при одной зарядки батареи: примерно 160 прессования (Cu 150mm<sup>2</sup>)

Цикл прессования: 3- 6 секунда ( в зависимости от размера)

Вес: примерно 4,70 кг (без батареи)

Напряжение батареи: 12V

Потенциала батареи: 2.5Ah

Время зарядки: 1.5h

Аксессуары Матрицы: 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240, 300mm<sup>2</sup>

Батареи: 2

Зарядное устройство: 1

Все - основной набор: 1

Резиновое O- кольцо используется в цилиндре: 1

Резиновое O - кольцо, используемых в предохранительный клапан: 1

Доступные матрицы

Прессовка Cu кабельных наконечников и соединителя: 16-300mm<sup>2</sup>

Прессовка Al кабельных наконечников и соединителя: 10-240mm<sup>2</sup>

Номер кода: 6604167



## ACCU пресс FAMP-42

FemaN

Сила прессовки: 60KN

Движение клипа - инсулт: 42mm

Цикл прессования: 5 - 8 секунда ( в зависимости от размера провода)

Время сечения: 8 - 20 секунда ( в зависимости от диаметра провода)

Вес: примерно 5,10 кг (без батареи)

Напряжение батареи: 12V

Потенциала батареи: 2.5Ah

Потенциала прессования: примерно 120 прессования (Cu 150mm<sup>2</sup>)

Потенциала штамповке: примерно 60 отверстий (3 мм мягкая сталь)

Потенциала резки: примерно 70 резки (4\*7mm<sup>2</sup>NYY)

Время зарядки: примерно 1,5 час

Аксессуары

Матрицы и адаптеры

Резиновое O- кольцо используется в цилиндре: 1

Резиновое O - кольцо, используемых в предохранительный клапан: 1

Батареи: 2

Зарядное устройство: 1

Все - основной набор



Номер кода: 6604162

продавление проката



резка кабеля



прессовка соединительных элементов



Пользуется для прессовки Cu кабельных наконечников и соединителя диаметра 10-300 мм<sup>2</sup> и Al кабельных наконечников и соединителя диаметра до 16 - 240 мм<sup>2</sup>

Пользуется для резки Cu и Al провода диаметра до 40 мм<sup>2</sup>

- КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ С КРУГЛЫМ ОТВЕРСТИЕМ С ИЗОЛЯЦИЕЙ - DIN 46237	1
- ВИЛКООБРАЗНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ С ИЗОЛЯЦИЕЙ - DIN 46234	1
- ВИЛКООБРАЗНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ - DIN 46234	1
- ИГОЛЧАТЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ С ИЗОЛЯЦИЕЙ - DIN 46234	2
- ИГОЛЧАТЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ - DIN 46234	2
- ИЗОЛИРОВАННЫЕ ГИЛЬЗЫ ДЛЯ ГИБКИХ МНОГОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ - DIN 46228	2
- НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ГИЛЬЗЫ ДЛЯ ГИБКИХ МНОГОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ - DIN 46228	2
- СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ВТУЛКИ ДЛЯ СРАЩИВАНИЯ ПРОВОДОВ С ИЗОЛЯЦИЕЙ	2
- СОБИРАТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛЯЦ. КОНЕКТОР ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ГИБКИХ МНОГОЖ. ПРОВОДОВ ПРЕССОВАНИЕМ	2
- СОБИРАТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛЯЦ. КОНЕКТОР ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ПРОВОДОВ СКРУЧИВАНИЕМ	3
- КОНЕКТОР ДЛЯ РАЗВЕТВЛЕНИЯ И СОЕДИНЕНИЯ ГИБКИХ МНОГОЖИЛЬНЫХ ПРОВОДОВ	3
- КОНЕКТОРЫ С ИЗОЛЯЦИЕЙ ДЛЯ ПРОДЛЕНИЯ ГИБКИХ МНОГОЖИЛЬНЫХ ПРОВ. - ЖЕНСКИЕ	3
- КОНЕКТОР С ИЗОЛЯЦИЕЙ ДЛЯ ПРОДЛЕНИЯ ГИБКИХ МНОГОЖИЛЬНЫХ ПРОВ. - МУЖСКОЙ	3
- ФАСТОН ПЛОСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ ПЕРМЫЧКИ С ИЗОЛЯЦИЕЙ - ЖЕНСКИЕ	3
- ФАСТОН КАБЕЛЬНЫЕ КОНЕКТОРЫ С ИЗОЛЯЦИЕЙ - ЖЕНСКИЕ С ДОПОЛ. ПЛЕЧОМ МУЖСКИМ	4
- ФАСТОН КАБЕЛЬНЫЕ КОНЕКТОРЫ БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ - ЖЕНСКИЕ	4
- ФАСТОН КАБЕЛЬНЫЕ КОНЕКТОРЫ БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ - ЖЕНСКИЕ ОТКРЫТЫЕ	4
- ФАСТОН КАБЕЛЬНЫЕ КОНЕКТОРЫ С ИЗОЛЯЦИЕЙ - МУЖСКИЕ (DIN 42245)	4
- ФАСТОН КАБЕЛЬНЫЕ ШТЕПСЕЛИ БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ - МУЖСКИЕ	4
- ЧЕМОДАН ДЛЯ ИЗОЛИРОВАННЫХ НАКОНЕЧНИКОВ	4
- МЕДНЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ БЕЗ ИЗОЛЯЦИИ ДЛЯ ПАЙКИ И ШТАМПОВКИ	5
- МЕДНЫЕ ТРУБЧАТЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ СЖИМАНИЯ	6
- МЕДНЫЕ ТРУБЧАТЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ СЖИМАНИЯ	7
- ВИНТОВЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ	8
- Al-Cu КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ СЖИМАНИЯ	8
- Al- КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ СЖИМАНИЯ - DIN 48201	8
- МЕДНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ГЕРМЕТИЧНЫЕ (КОВАННЫЕ)	9
- ГЕРМЕТИЧНЫЕ Al-Cu БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ НАКОНЕЧНИКИ	9
- Al и Cu НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ РАЗМЫКАТЕЛЕЙ	9
- ГЕРМЕТИЧНЫЕ Al НАКОНЕЧНИКИ (КОВАННЫЕ)	10
- БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МЕДНО-АЛЮМИНИЕВЫЕ ГЕРМЕТИЧНЫЕ ВТУЛКИ	10
- ГЕРМЕТИЧНЫЕ МЕДНО-АЛЮМИНЕВЫЕ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПАЛЬЦЫ	10
- Cu СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ВТУЛКИ ДЛЯ СЖИМАНИЯ (DIN 46267)	11
- Al РЕДУЦИРОВАННЫЕ ВТУЛКИ ДЛЯ СЖИМАНИЯ	11
- Al СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ГИЛЬЗЫ Э	12
- Al "SIME" СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ГИЛЬЗЫ (10, 20 i 35 kV)	12
- Al "SIME" РЕДУКЦИОННЫЕ ГИЛЬЗЫ (10, 20 i 35 kV)	12
- КОМПРЕССИОННЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ГИЛЬЗЫ ДЛЯ ПРОДЛЕНИЯ НЕСУЩИ	13
- НАКОНЕЧНИК (ПАЛЕЦ) к КГТс - 10	13
- Al СОЕДИНИТЕЛИ С ЗАРУБКОЙ	13
- Cu СОЕДИНИТЕЛИ С ЗАРУБКОЙ	13
- Al КОМПРЕССИОННЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ГИЛЬЗЫ	14
- ФЕРОС ПЛАШЕЧНЫЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ	14
- ТОКОВОЙ ЗАЖИМ	14
- Al и Cu ЗАМЫКАЮЩИЕ ЗАЖИМЫ	15
- Al ЗУБЧАТЫЕ ЗАЖИМЫ	15
- Al-Cu шт. БИНИРОВАННЫЕ ЗАЖИМЫ ДЛЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНОГО СОЕДИНЕНИЯ	15
- Cu УНИМАКС УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЗАЖИМ ДЛЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНОГО СОЕДИНЕНИЯ	15
- Al УНИМАКС УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЗАЖИМ ДЛЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНОГО СОЕДИНЕНИЯ	16
- СУПЕР-УНИМАКС ЗАЖИМ	16
- FEFIX ЗАЖИМ	16
- ДОСКИ-ТАБЛИЦЫ ДЛЯ ОБОЗНАЧЕНИЯ	17
- САМОКЛЕЮЩИЕСЯ ОКОННЫЕ ТАБЛИЧКИ	17-18
- ОКОННЫЕ ТАБЛИЧКИ	18
- КАБЕЛЬНАЯ МУФТА КГТс-10	18
- КАБЕЛЬНАЯ МУФТА ВКГ	18
- ИЗОЛИРОВАННЫЕ ГЕРМЕТИЧЕСКИЕ Al и Cu БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ НАКОНЕЧНИКИ	19
- Винтовой алюминиевый соединитель с срывним болтом	19
- ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГОЛОВКИ ДЛЯ ПРЕССОВАНИЯ FHR-300	20
- РУЧНОЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ПРЕС FRNR - 300	20
- МАТРИЦЫ ДЛЯ ОПРЕССОВАНИЯ ГИЛЬЗ - MJRT, MJRV и CRTAU	20
- РУЧНОЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ПРЕСС FRP-300С	20
- ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НАСОС - 700bar - FHRU 800	21
- ACCU пресс FAP -60	21
- ACCU пресс FAMP-42	21





Завод ФЕМАН на Балканах является самым крупным производителем кабельной арматуры для СИП-а, электроматериалов, инструментов, измерительное -распределительных шкафов из полиэстера, уличного и внутреннего освещения. Учредителем, владельцем и директором фирмы является инженер Миодраг Николич. Его мастерство руководить фирмой, работа и труд способствовали тому , что фирма ФЕМАН развилась в среднее предприятие с количеством занятых свыше 250 человек и широким спектром выпускаемой высококачественной продукции свыше 1600 изделий.

Производство данной продукции осуществляется в современно оборудованных цехах общей площадью 10 00м<sup>2</sup>: конструкторских литейных, кузнечных в слесарных, прессовальных, по обработке и опрыскиванию пластмассы, токарных и фрезеровочных, красильных, в цехах гальванизации, инструментальных и монтажных.

Наш деловой девиз "Качество прежде всего", доказательством чего является большое количество полученных призов и дипломов как на отечественных так и на международных выставках. Осваиванием новых изделий, их разработкой и постоянным усовершенствованием занимается группа проверенных специалистов, различных специальностей. Продукция в целом изготовлена в соответствии со стандартами SRPS, IEC, VDE, GOST и NFC, а еще с давнего 1996 года предприятие имеет стандарт ISO 9001 .

Вся наша продукция проходит необходимые исследования, а испытание определенного количества каждой серии проводится в нашей внутренней лаборатории, с целью обеспечить крайним потребителям высококачественные и надежные легко монтируемые изделия.

Благодаря высокому качеству, ставшему синонимом ФЕМАН производства, сеть наших продаж находится на всех пяти континентах, и наша продукция легко нашла покупателей даже в далекой Австралии. Работайте с нами и убедитесь в достоверности нашего делового девиза.