



Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

PV-male and female cable coupler MC4



PV- male and female cable coupler MC4

With Snap-in lock

Material

Polyamide
Contact: Cu, tinned, rotated

Technical data

Protection classification: IP 67
Safety class: II
Temperature range: -40°C up to +90°C
Rated voltage: 1000 V (IEC)
Rated current: 22A (2,5 mm²), 30A (4 mm², 6 mm²)
Contact resistance of plug connectors:
0.35 mOhm

MC4 male cable coupler

Part no.	Designation	Cross section mm ²	Cable Ø mm	Unit	Net EUR/100 items at a purchase of		
					up to 100	101 - 500	501 - 1000
905206	PV-male cable coupler MC4	2,5	3 - 6	50	o. r.	o. r.	o. r.
905208	PV-male cable coupler MC4	2,5	5,5 - 9	50	o. r.	o. r.	o. r.
905210	PV-male cable coupler MC4	4 - 6	3 - 6	50	o. r.	o. r.	o. r.
904963	PV-male cable coupler MC4	4 - 6	5,5 - 9	50	o. r.	o. r.	o. r.
905863	PV-male cable coupler MC4	10	5,5 - 9	50	o. r.	o. r.	o. r.

MC4 female cable coupler

Part no.	Designation	Cross section mm ²	Cable Ø mm	Unit	Net EUR/100 items at a purchase of		
					up to 100	101 - 500	501 - 1000
905207	PV-female cable coupler MC4	2,5	3 - 6	50	o. r.	o. r.	o. r.
905209	PV-female cable coupler MC4	2,5	5,5 - 9	50	o. r.	o. r.	o. r.
905211	PV-female cable coupler MC4	4 - 6	3 - 6	50	o. r.	o. r.	o. r.
904964	PV-female cable coupler MC4	4 - 6	5,5 - 9	50	o. r.	o. r.	o. r.
905864	PV-female cable coupler MC4	10	5,5 - 9	50	o. r.	o. r.	o. r.

Dimensions and specifications may be changed without prior notice.

o. r. = on request

PV-male and female cable coupler MC4-Evo 2 1500 V



PV-male and female cable coupler MC4-Evo 2 1500 V

Contact system with MULTILAM Technology with snap-in locking type contact system.

Material

Polyamide
Contact: Cu, tinned

Flammability acc. to UL 94: V0

Technical data

Protection classification: IP 68
Safety class: II
Temperature range: -40°C up to +85°C
Rated voltage: 1500 V (IEC)
Rated current: 39A (2.5mm²), 45A (4mm²), 53A (6mm²), 69A (10.0mm²)
Contact resistance of plug connectors: 0.2 mOhm

MC4-Evo 2 male cable coupler

Part no.	Designation	Cross section mm ²	Cable Ø mm	Unit
11020678	PV-plug MC4-Evo 2 PV-KST4/2,5I-UR	2,5	4,7 - 6,4	50
11020679	PV-plug MC4-Evo 2 PV-KST4/2,5II-UR	2,5	6,4 - 8,4	50
11018710	PV-plug MC4-Evo 2 PV-KST4/6I-UR	4 - 6	4,7 - 6,4	50
11020680	PV-plug MC4-EVO 2 PV-KST4/6II-UR	4 - 6	6,4 - 8,4	50
11019212	PV-plug MC4-EVO 2 PV-KST4/10II-UR	10	6,4 - 8,4	50

MC4-Evo 2 female cable coupler

Part no.	Designation	Cross section mm ²	Cable Ø mm	Unit
11020682	PV-socket MC4-Evo 2 PV-KBT4/2,5I-UR	2,5	4,7 - 6,4	50
11020683	PV-socket MC4-EVO 2 PV-KBT4/2,5I-UR	2,5	6,4 - 8,4	50
11018706	PV-socket MC4-EVO 2 PV-KBT4/6I-UR	4 - 6	4,7 - 6,4	50
11020684	PV-socket MC4-EVO 2 PV-KBT4/6II-UR	4 - 6	6,4 - 8,4	50
11019211	PV-socket MC4-EVO 2 PV-KBT4/10II-UR	10	6,4 - 8,4	50

Dimensions and specifications may be changed without prior notice.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93