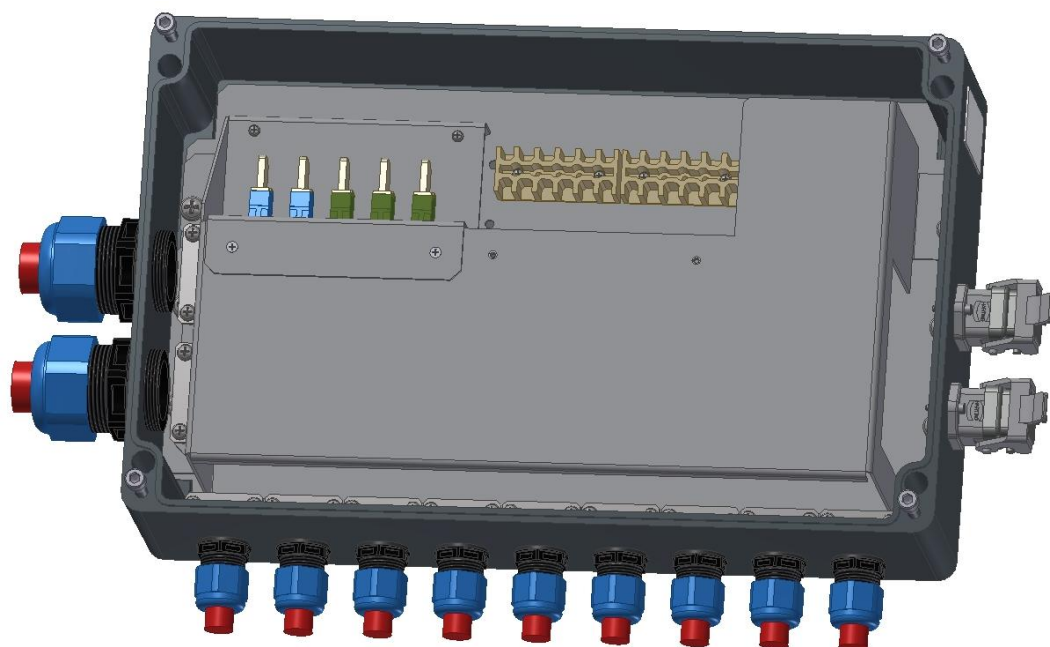


КЛЕММНАЯ КОРОБКА SRCF



Техническая брошюра



ХАРАКТЕРИСТИКА

Клеммная коробка SRCF предназначена для подключений и осуществления разветвлений в телетехнических, волоконно-оптических, сигнализационных, метанометрических сетях, искробезопасных системах и электрических цепях управления автоматизацией.

Клеммной коробке SRCF присвоена категория M1, 2G и степень защиты обеспечиваемая корпусом IP65, благодаря чему она может применяться на всех предприятиях по подземной добыче (шахтах), опасных по взрыву метана и/или угольной пыли. Устройство может работать также и в других опасных зонах (в промышленности).

В зависимости от варианта исполнения, применяется соответствующая маркировка устройства в соответствии со следующей схемой:

SRCF-	x ₁	y ₁ / x ₂	y ₂ / z / w	
				2÷12: Количество кабельных вводов на корпусе
				R1: Корпус ROSE размером 160x160x90 мм
				R2: Корпус ROSE размером 160x260x90 мм
				R3: Корпус ROSE размером 250x400x120 мм
				G1: Корпус GUMOPLAST размером 200x150x110 мм
				G2: Корпус GUMOPLAST размером 210x210x117 мм
				2÷60: Количество волоконно-оптических соединений или разъемов
				k: Только сварка
				l: Волоконно-оптические разъемы SC/APC
				m: Волоконно-оптические разъемы SC/PC
				n: Волоконно-оптические разъемы E2000/APC
				o: Волоконно-оптические разъемы E2000/PC
				p: Волоконно-оптические разъемы ST
				2÷20: количество соединительных клемм
	a:			Плинт типа KVA
	b:			Плинт типа LZB-4
	c:			Плинт типа LZB-10
	d:			Плинт типа WAGO
	e:			Плинт типа ZT-20

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Клеммная коробка SRCF

	электрические	Волоконно-оптическое
Тип подключения	плинт KVA плинт LZ B-4 плинт LZ B-10 плинт TOPJOB плинт ZT-20	разъемы SC/APC разъемы SC/PC разъемы E2000/APC разъемы E2000/PC разъемы ST сварка
Диапазон диаметров кабеля:	кабельный ввод M20x1,5: 6 ÷ 13мм кабельный ввод M25x1,5: 7 ÷ 17мм кабельный ввод M32x1,5: 13 ÷ 21мм кабельный ввод M40x1,5: 17 ÷ 28мм	
Количество клемм	В зависимости от типа плинт.	
Диапазон рабочих температур	-20°C до + 40°C	
Рабочий диапазон относительной влажности воздуха	0% до 95% без конденсации	
Габаритные размеры (без кабельных вводов и подвесного устройства)	„R1”- 160 x 160 x 90 мм „R2”- 160 x 260 x 90 мм „R3”- 250 x 400 x 120 мм „G1”- 200 x 150 x 110 мм „G2”- 210 x 210 x 117 мм	
Вес	1-3 кг	
Степень защиты обеспечиваемая корпусом	IP65	

ЗНАК ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОЙ КОНСТРУКЦИИ



I M1 Ex ia op is I Ma, II 2G Ex ia op is IIB T4 Gb

Сертификат испытаний типа EC: TEST 15 ATEX 0052X