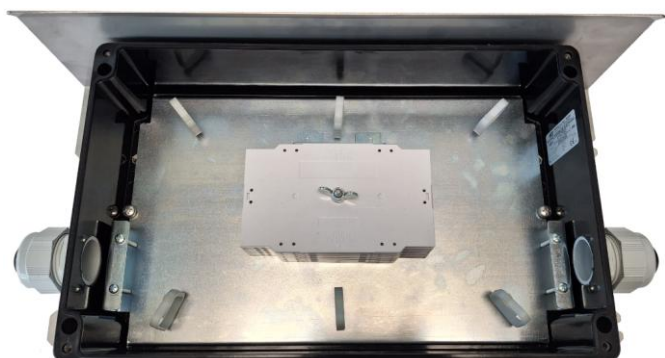
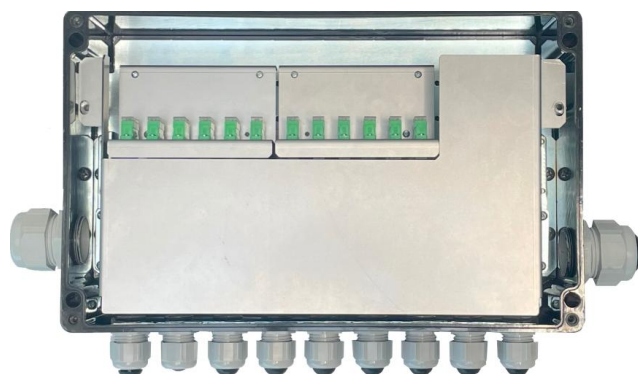
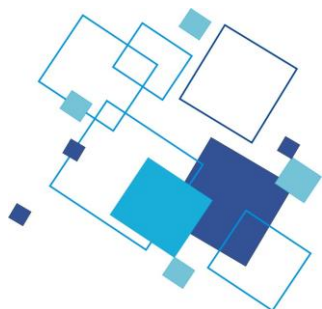
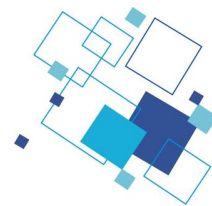


КЛЕММНАЯ КОРОБКА SRF



Техническая брошюра



ХАРАКТЕРИСТИКА

Клеммная коробка SRF предназначена для подключений и осуществления разветвлений в волоконно-оптических сетях (телеметрических, сигнализационных и искробезопасных системах и электрических цепях управления автоматизацией).

Клеммной коробке SRF присвоена категория M1, 2G и степень защиты обеспечиваемая корпусом IP65, благодаря чему она может применяться на всех предприятиях по подземной добыче (в 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 соответствующую маркировку устройства в соответствии со следующей схемой:

SRF-	x	y / 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÷96: 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		

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Клеммная коробка SRF

Тип подключения	разъемы SC/APC
	разъемы SC/PC
	разъемы E2000/APC
	разъемы E2000/PC
	разъемы ST сварка
Диапазон диаметров кабеля:	кабельные вводы M20x1,5: 6 ÷ 13мм кабельные вводы M25x1,5: 7 ÷ 17мм кабельные вводы M32x1,5: 13 ÷ 21мм кабельные вводы M40x1,5: 17 ÷ 28мм
Количество клемм	В зависимости от типа соединителей.
Диапазон рабочих температур	-20°C до + 40°C
Рабочий диапазон относительной влажности воздуха	0% до 95% без конденсации
Габаритные размеры (без кабельных вводов и подвешного 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 op is I Ma, II 2G Ex op is IIB T4 Gb

Сертификат испытаний типа EC: TEST 15 ATEX 0052X