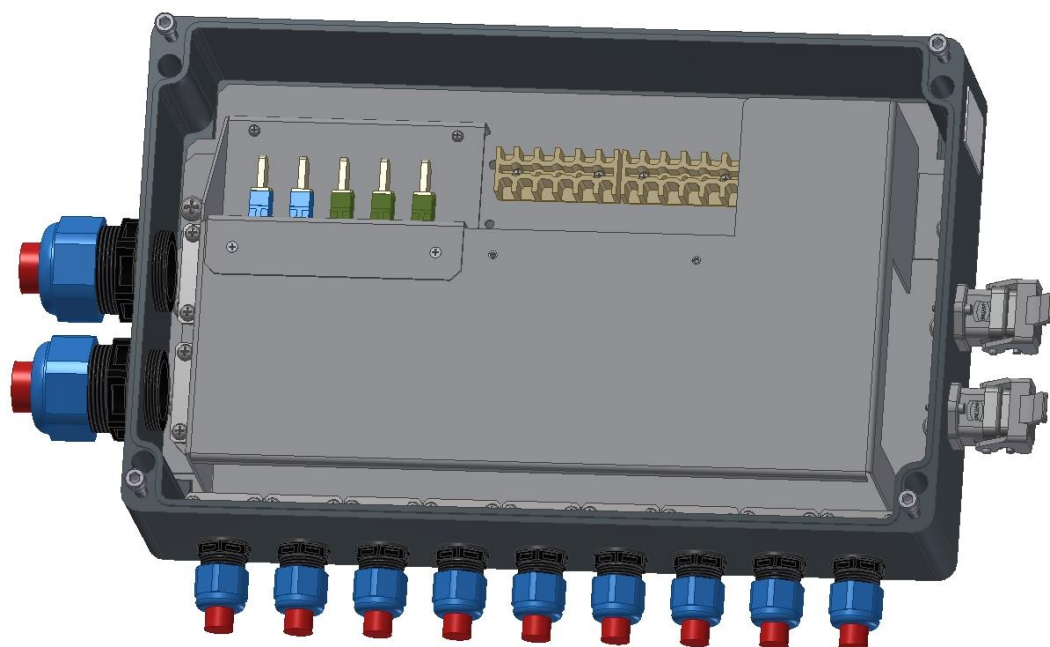


SKRZYNKA ROZDZIELCZA SRCF



Karta katalogowa



CECHA CHARAKTERYSTYCZNA

Skrzynka rozdzielcza SRCF przeznaczona jest do łączenia i wykonywania odgałęzień w sieciach teletechnicznych, światłowodowych, sygnalizacyjnych, metanometrycznych oraz w iskrobezpiecznych instalacjach i obwodach sterowania automatyki.

Skrzynka rozdzielcza SRCF jest urządzeniem kategorii M1 oraz 2G i stopniu ochrony IP65, przez co może być stosowana we wszystkich zakładach górnictwa podziemnego, w których jest prawdopodobne wystąpienie zagrożenia wybuchem metanu i/lub pyłu węglowego. Urządzenie może również pracować w strefach zagrożonych poza górnictwem (w przemyśle).

W zależności od odmiany wykonania stosuje się odpowiednie oznaczenie urządzenia, według następującego algorytmu:

SRCF-	x₁	y₁ / x₂	y₂ / z / w	
				2÷12: Ilość wpustów kablowych umieszczonych na obudowie
				R1: Obudowa ROSE o wymiarach 160x160x90mm
				R2: Obudowa ROSE o wymiarach 160x260x90mm
				R3: Obudowa ROSE o wymiarach 250x400x120mm
				G1: Obudowa GUMOPLAST o wymiarach 200x150x110mm
				G2: Obudowa GUMOPLAST o wymiarach 210x210x117mm
				2÷60: Ilość połączeń światłowodowych lub gniazd światłowodowych
				k: Tylko spawy
				l: Gniazda światłowodowe SC/APC
				m: Gniazda światłowodowe SC/PC
				n: Gniazda światłowodowe E2000/APC
				o: Gniazda światłowodowe E2000/PC
				p: Gniazda światłowodowe ST
				2÷20: Ilość zacisków łączeniowych
				a: Łączówka typu KVA
				b: Łączówka typu LZB-4
				c: Łączówka typu LZB-10
				d: Łączówka typu WAGO
				e: Łączówka typu ZT-20

PODSTAWOWE DANE TECHNICZNE

Skrzynka rozdzielcza SRCF

Typy połączenia	elektryczne listwa KVA listwa LZ B-4 listwa LZ B-10 listwa TOPJOB listwa ZT-20	światłowodowe złącza SC/APC złącza SC/PC złącza E2000/APC złącza E2000/PC złącza ST spawy
Zakres dławionych średnic przewodów:	dławice M20x1,5: 6 ÷ 13mm dławice M25x1,5: 7 ÷ 17mm dławice M32x1,5: 13 ÷ 21mm dławice M40x1,5: 17 ÷ 28mm	
Ilość zacisków	Zależnie od typu łączówek.	
Zakres temperatury pracy	od -20°C do + 40°C	
Zakres wilgotności względnej	od 0% do 95% bez kondensacji	
Wymiary zewnętrzne (bez dławików i zawiesia)	„R1”- 160 x 160 x 90 mm „R2”- 160 x 260 x 90 mm „R3”- 250 x 400 x 120 mm „G1”- 200 x 150 x 110 mm „G2”- 210 x 210 x 117 mm	
Masa	1-3 kg	
Stopień ochrony obudowy	IP65	

CECHA BUDOWY PRZECIWWYBUCHOWEJ



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

Certyfikat badania typu WE: TEST 15 ATEX 0052X