

RS ELCO 20/20RM S

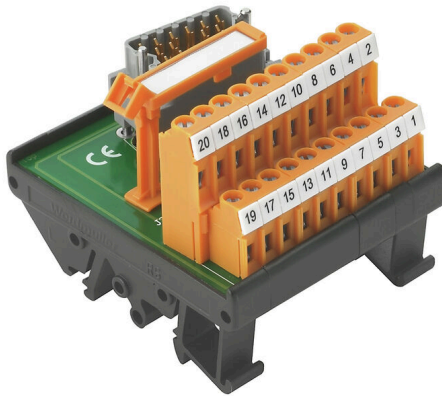
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Złącza ELCO są stosowane na przykład w elektrowniach, rafineriach oraz wszędzie tam, gdzie wymagane są solidne i wytrzymałe złącza wielostykowe. Główną cechą złączy ELCO jest niezawodność systemu połączeń i duża liczba styków w jednym złączu.

Gama interfejsów RS ELCO i kabli systemowych PAC ELCO została stworzona z myślą o takich potrzebach.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|--|
| Wersja | Interfejs, RS ELCO, Złącza wtykowe ELCO, 20, LP2N 5.08mm |
| Nr zam. | 1126610000 |
| Typ | RS ELCO 20/20RM S |
| GTIN (EAN) | 4032248908219 |
| Ilość | 1 szt. |

RS ELCO 20/20RM S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



| | |
|-----------------------|----------------------------|
| ROHS | Zgodny |
| UL File Number Search | Witryna UL |
| Nr certyfikatu (UR) | E141197 |

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|---------|------------------|-------------|
| Głębokość | 60 mm | Głębokość (cale) | 2.3622 inch |
| Wysokość | 70 mm | Wysokość (cale) | 2.7559 inch |
| Szerokość | 60 mm | Szerokość (cale) | 2.3622 inch |
| Masa netto | 105.6 g | | |

Temperatury

| | | | |
|---------------------------|-------------|----------------------------|-------------|
| Temperatura magazynowania | -40...60 °C | Temperatura eksploatacyjna | -25...50 °C |
|---------------------------|-------------|----------------------------|-------------|

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|--|--------------------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, z wyłączeniem |
| Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a |

Dane znamionowe UL

| | | | |
|-----------------------------|-------|----------------------------|---------------------|
| Prąd znamionowy IN | 1.5 A | Temperatura pracy UL, min. | -25 °C |
| Temperatura pracy UL, maks. | 50 °C | Napięcie znamionowe UN | 150 V AC / 200 V DC |

dane przyłącza

| | | | |
|-------------------------------------|----------------------|------------------------------------|------------------------|
| liczba biegunów (strona sterownika) | Wtyczka 20-biegunowa | instrukcja układu biegunów | 1 |
| przyłącze (strona obiektu) | LP2N 5.08mm | materiał styku (strona sterownika) | stop brązu fosforowego |
| Przyłącze (strona sterowania) | Złącza wtykowe ELCO | | |

dane znamionowe

| | | | |
|---------------------------|---------------------|---------------------------|-------|
| napięcie nominalne | 150 V AC / 200 V DC | prąd znamionowy na złącze | 1.5 A |
| całkowity prąd znamionowy | 30 A | | |

współrzędne izolacji (EN50178)

| | | | |
|-----------------------|--------------|---------------------------------|-----------|
| zgodnie z | DIN EN 50178 | napięcie znamionowe | <150 V AC |
| kategoria przepięcia | II | stopień zabrudzenia | 2 |
| test napięcia impulsu | 2.5 kV | Napięcie probiercze izolacji AC | 0.8 kV |

RS ELCO 20/20RM S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przyłącze pole

| | | | |
|---|---------------------|-------------------------------|---------------------|
| Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG | AWG 26 | rodzaj połączenia | złącze śrubowe |
| tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks. | 2.5 mm ² | elastyczny z tulejką, min. | 0.5 mm ² |
| elastyczny z tulejką, maks. | 2.5 mm ² | elastyczny, maks. H05(07) V-K | 4 mm ² |
| elastyczny, min. H05(07) V-K | 0.5 mm ² | stały, maks. H05(07) V-U | 6 mm ² |
| stały, min. H05(07) V-U | 0.5 mm ² | długość zdejmowanej izolacji | 6 mm |
| moment dokręcający, maks. | 0.6 Nm | moment dokręcający, min. | 0.5 Nm |
| obszar zacisku, maks. | 6 mm ² | obszar zacisku, min. | 0.5 mm ² |
| Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG | AWG 12 | | |

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002780 | ETIM 9.0 | EC002780 |
| ETIM 10.0 | EC002780 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 | | |

Rysunki

