



Przesyłanie zasilania, sygnałów i danych, jest klasycznym wymogiem w elektrotechnice i prefabrykacji rozdzielnic. Materiał izolacyjny, technologia łączeniowa i konstrukcja złączy, są właściwościami różnicującymi. Złącza szeregowo przelotowe nadają się do łączenia i/lub podłączania jednego bądź kilku przewodów. Mogą mieć jeden lub więcej poziomów połączeń z tym samym potencjałem lub izolowanych od siebie.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|---|
| Wersja | Jedno- oraz wielobiegunowe listwy zaciskowe, złącze śrubowe, Jasnożółty, 2.5 mm ² , 24 A, 400 V, liczba przyłączy: 6, liczba poziomów: 1 |
| Nr zam. | 1784480000 |
| Typ | MK 3/3 B 412 |
| GTIN (EAN) | 4032248191147 |
| Ilość | 50 szt. |

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|----------|------------------|-------------|
| Głębokość | 16.1 mm | Głębokość (cale) | 0.6339 inch |
| Wysokość | 16.1 mm | Wysokość (cale) | 0.6339 inch |
| Szerokość | 72.75 mm | Szerokość (cale) | 2.8642 inch |
| Masa netto | 9.71 g | | |

Temperatury

| | | | |
|--|----------------|---|---------------|
| Temperatura magazynowania | -25 °C...55 °C | Temperatura otoczenia | -5 °C...40 °C |
| długotrwała temperatura użytkowa, min. | -60 °C | długotrwała temperatura użytkowa, maks. | 130 °C |

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia |
| REACH SVHC | Bez SVHC powyżej 0,1 wt% |

Informacje ogólne

| | | | |
|---------------------------------------|------------------|--|---------------|
| Liczba biegunów | 3 | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks. | |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 22 | Normy | IEC 60947-7-1 |
| Szyna montażowa | Płytki montażowa | | |

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze | złącze śrubowe |
|-------------------------------------|----------------|

dalsze dane techniczne

| | |
|--|-----|
| wersja przetestowana pod kątem eksplozji | Nie |
|--|-----|

dane tworzywa

| | | | |
|---------------------|------------|-------------------------|-----|
| Materiał podstawowy | KrG | Materiał izolacyjny | KrG |
| Barwny | Jasnożółty | Klasa palności wg UL 94 | V-2 |

dane znamionowe

| | | | |
|---------------------------|---------------------|---|---------|
| Przekrój pomiarowy | 2.5 mm ² | Napięcie znamionowe | 400 V |
| Znamionowe napięcie stałe | 400 V | Znamionowe natężenie prądu | 24 A |
| Normy | IEC 60947-7-1 | Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x | 1.33 mΩ |

Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 0.77 W 60947-7-x

Dane techniczne

parametry systemu

| | | | |
|----------------------------|-----|--------------------|------------------|
| niezbędna płyta zamykająca | Nie | Liczba potencjałów | 1 |
| liczba poziomów | 1 | Szyna montażowa | Płytki montażowa |

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

| | | | |
|--|----------------------|---|---------------------|
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks. | | kierunek podłączenia | z boku |
| Rodzaj przyłącza 2 | złącze śrubowe | Rodzaj przyłącza | złącze śrubowe |
| liczba przyłączy | 6 | Zakres zaciskania, maks. | 4 mm ² |
| Zakres zaciskania, min. | 0.33 mm ² | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 22 |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0.33 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks. | 1.5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min. | 0.33 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 2.5 mm ² drutu, maks. | |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min. | 0.33 mm ² | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks. | 2.5 mm ² |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min. | 0.33 mm ² | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. | 4 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min. | 0.33 mm ² | | |

wymiary

| | |
|------------------|---------|
| Wymiar mocowania | 18.5 mm |
|------------------|---------|

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001284 | ETIM 9.0 | EC001284 |
| ETIM 10.0 | EC001284 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-06 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-06 | | |