

MK 3/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

**Klippon® Connect z technologią kabłąka zaciskowego**

Wysoka niezawodność i wielorakość konstrukcji zacisków z kabłąkiem zaciskowym ułatwiają planowanie i optymalizację bezpieczeństwa operacji. Klippon® Connect to prawidłowa odpowiedź na szeroki zakres różnych wymagań.

Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|------------|---|
| Wykonanie | wielobiegunowa listwa zaciskowa, Listwa zaciskowa jedno- i wielobiegunowa, Przekrój pomiarowy: 2.5 mm ² , złącze śrubowe, montaż bezpośredni |
| Nr zam. | 0273820000 |
| Typ | MK 3/2 |
| GTIN (EAN) | 4008 190142117 |
| Ilość | 100 Szt. |

Data sporządzenia 17 marca 2021 09:24:32 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

MK 3/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

| | | | |
|------------------|------------|------------------|------------|
| Ciężar | 7,59 g | Głębokość | 16,1 mm |
| Głębokość (cale) | 0,634 inch | Masa netto | 6,85 g |
| Szerokość | 17,4 mm | Szerokość (cale) | 0,685 inch |
| Wysokość | 15 mm | Wysokość (cale) | 0,591 inch |

Temperatury

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

Informacje ogólne

| | | | |
|---|--------------------|---------------------------------------|---------------|
| Liczba biegunów | 2 | Normy | IEC 60947-7-1 |
| Wskazówka montażowa | montaż bezpośredni | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 22 |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 12 | | |

dalsze dane techniczne

| | | | |
|--|--------------------|----------------|--------------------|
| Wskazówka montażowa | montaż bezpośredni | rodzaj montażu | montaż bezpośredni |
| wersja przetestowana pod kątem eksplozji | Nie | | |

dane tworzywa

| | | | |
|-------------------------|-----|--------|------------|
| tworzywo | KrG | Barwny | Jasnożółty |
| Klasa palności wg UL 94 | 5VA | | |

dane znamionowe

| | | | |
|---|---------|-----------------------------|---------------------|
| Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x | 0,77 W | Przekrój pomiarowy | 2,5 mm ² |
| Napięcie znamionowe | 400 V | Prąd znamionowy | 24 A |
| prąd przy maks. przewodzie | 24 A | Normy | IEC 60947-7-1 |
| Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x | 1,33 mΩ | Znamionowe napięcie udarowe | 6 kV |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 | | |

dane znamionowe wg CSA

| | | | |
|-------------------------------|--------|------------------------------|-----------|
| Maks. przekrój przewodu (CSA) | 12 AWG | Min. przekrój przewodu (CSA) | 22 AWG |
| Napięcie rozm. C (CSA) | 300 V | Nr certyfikatu (CSA) | 12400-149 |
| Prąd Gr C (CSA) | 25 A | | |

dane znamionowe wg UL

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| Napięcie rozm. B (UR) | 300 V | Napięcie rozm. D (UR) | 600 V |
| Nr certyfikatu (UR) | E60693 | Prąd Gr B (UR) | 20 A |
| Prąd Gr D (UR) | 5 A | Wielkość przewodu Factory wiring max (UR) | 12 AWG |
| Wielkość przewodu Factory wiring min (UR) | 22 AWG | Wielkość przewodu Field wiring max (UR) | 12 AWG |
| Wielkość przewodu Field wiring min (UR) | 22 AWG | | |

Data sporządzenia 17 marca 2021 09:24:32 CET

MK 3/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

parametry systemu

| | | | |
|-----------|-----------------|----------------------------|-----|
| Wykonanie | do szyn nośnych | niezbędna płyta zamykająca | Nie |
|-----------|-----------------|----------------------------|-----|

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

| | | | |
|--|---------------------|---|----------------------|
| Długość odizolowania | 5 mm | Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks. | 2,5 mm ² |
| Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min. | 1,5 mm ² | Moment obrotowy dociągający, maks. | 0,45 Nm |
| Moment obrotowy dociągający, min. | 0,4 Nm | 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. | 0,5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 1,5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0,5 mm ² | Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. | 2,5 mm ² |
| Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks. | 4 mm ² | Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min. | 0,5 mm ² |
| Rodzaj przyłącza | złącze śrubowe | Wielkość ostrza | 0,6 x 3,5 mm |
| Zakres zaciskania, maks. | 4 mm ² | Zakres zaciskania, min. | 0,33 mm ² |
| kierunek podłączenia | z boku | liczba przyłączy | 4 |
| przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 22 | przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 12 |
| sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 | A2 | stopień momentu obrotowego z wkrętakiem elektrycznym Typ DMS | 1 |
| śruba dociskowa | M 2,5 | | |

Klasyfikacje

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001284 | ETIM 7.0 | EC001284 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-06 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-06 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-06 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-06 |

Dopuszczenia

Dopuszczenia



| | |
|-----------------------|--------|
| ROHS | Zgodny |
| UL File Number Search | E60693 |

Pobieranie

| | |
|--|---|
| Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności | EAC certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity |
| Dane projektowe | STEP |
| Dane projektowe | EPLAN, WSCAD |
| Dokumentacja użytkownika | StorageConditionsTerminalBlocks |