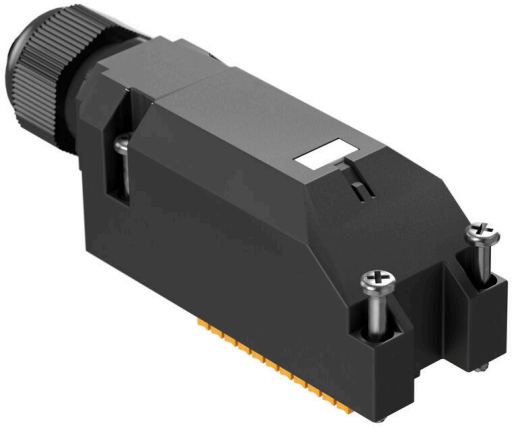
# Karta katalogowa

## SAI-XXZ-MXPP-4X-M08X-XXX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Nowe skrzynki rozdzielcze z górną obudowy M8 są niezwykle kompaktowe i zapewniają komfortowe złącze PUSH IN. Pozwala to na szybkie, bezpieczne i wydajne okablowanie w terenie.
Modułowy system jest dostępny dla naszych rozdzielaczy z górną częścią obudowy. Poszczególne oznaczniki umożliwiają indywidualne etykietowanie rozdzielacza i złączy żeńskich we/wy. Złącza żeńskie we/wy M8 3- i 4-biegunowe 4, 6, 8 lub 10 złączy żeńskich we/wy Klasa ochrony IP 67 Certyfikat UL

### Ogólne dane zamówieniowe

| | |
|---|---|
| Wersja | Pasywny rozdzielacz czujnik / element wykonawczy, M8, Liczba biegunów: 4 |
| Nr zam. | 2819250000 |
| Typ | SAI-XXZ-MXPP-4X-M08X-XXX |
| GTIN (EAN) | 4064675330479 |
| Ilość | 1 szt. |

# Karta katalogowa

## SAI-XXZ-MXPP-4X-M08X-XXX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

# Dane techniczne

### Dopuszczenia

| | |
|---|---|
| Atesty | |
| ROHS | Zgodny |

### Wymiary i masa

| | |
|---|---|
| Masa netto | 75.68 g |

### Temperatury

| | |
|---|---|
| Temperatura eksploatacyjna | -25 - 80°C |

### Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

### Dane przyłącza

| | | | |
|---|---|---|---|
| Zewnętrzna średnica przewodu, min. | 6 mm | Zewnętrzna średnica przewodu, maks. | 12 mm |
| Dławnica kablowa | M 20 | Przekrój przewodu (przyłącze znamionowe), min. | 0.14 mm² |
| Przekrój przewodu (przyłącze znamionowe), maks. | 1.5 mm² | przekrój przyłącza przewodu AWG, min. | AWG 24 |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks. | AWG 16 | jednodrutowe, min. H05(07) V-U | 0.2 mm² |
| jednodrutowe, maks. H05(07) V-U | 1.5 mm² | cienkodrutowe, min. H05(07) V-K | 0.2 mm² |
| cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K | 1.5 mm² | z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min. | 0.14 mm² |
| z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks. | 0.75 mm² | z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min. | 0.25 mm² |
| z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks. | 1.5 mm² | Rodzaj przyłącza | PUSH IN |

### Dane elektryczne

| | | | |
|---|---|---|---|
| Napięcie znamionowe, min. | 15 V | Napięcie znamionowe, maks. | 30 V |
| Maks. pojemność pojedynczego gniazda | 4 A | prąd całkowity | 6 A |
| prąd na sygnał | 2 A | separacja potencjałów dostępna | Nie |

### Dane materiałowe

| | | | |
|---|---|---|---|
| Materiał O-ringa | FKM | Podstawowy materiał obudowy | PBT |
| materiał rozdzielczy | tworzywo sztuczne | kolor obudowy | czarny (podobny do RAL 9005) |
| materiał uszczelniający pokrywę | FKM | Gniazdo śrubowe | CuZn, niklowany |
| Materiał styków | CuZn | Powierzchnia styku | pozłacany |
| Materiał podstawy styków | PBT (UL 94 V0) | | |

### Dane ogólne techniczne

| | | | |
|---|---|---|---|
| Stopień ochrony | IP67 | Liczba biegunów | 4 |
| Ścieżka połączenia | M8 | Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Metoda wypalania | V-0 | LED | Tak |
| czujnik bezdotykowy LED | Tak | Kolor diody do funkcji eksploatacyjnej | zielony |

Data sporządzenia 08.10.2026 07:29:22 MEZ

# SAI-XXZ-MXPP-4X-M08X-XXX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Kolor diody do funkcji E/A | żółty |

### Dane techniczne kabla

| | | | |
|---|---|---|---|
| Liczba biegunów | 4 | Zewnętrzna średnica przewodu, maks. | 12 mm |
| Zewnętrzna średnica przewodu, min. | 6 mm | Przydatność do łańcucha ciągowego | Nie |

### Klasyfikacje

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 8.0 | EC003558 | ETIM 9.0 | EC003558 |
| ETIM 10.0 | EC003558 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-11 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-11 | | |

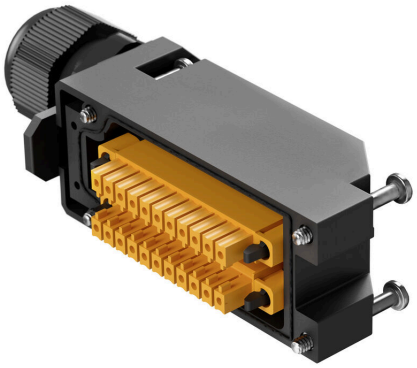
# Karta katalogowa

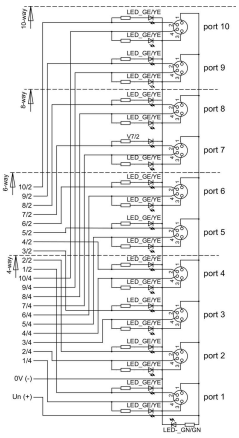
## SAI-XXZ-MXPP-4X-M08X-XXX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Rysunki





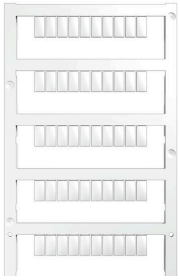
# SAI-XXZ-MXPP-4X-M08X-XXX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

### neutralna



MultiFit to system znaczników firmy Weidmüller stosowany do zacisków innych producentów. Podobnie jak Weidmüller Dekafix, oznaczniki z rodziny MultiFit są dostępne z gotowym, standardowym nadrukiem.
Przed pierwszym zastosowaniem oznaczników MultiFit zaleca się przetestowanie wzorcowych oznaczników na stosowanych złączach.
Jeden oznacznik, odpowiedni do zacisków różnych producentów. Gotowe do użycia oznaczniki ze standardowymi nadrukami Puste oznaczniki przeznaczone do zadruku za pomocą drukarek  PrintJet CONNECT lub systemów typu PlotterDostawa indywidualnie opisanych oznaczników, zgodnie z danymi CAE lub specyfikacjami dostarczonymi przez klientaJeden system oznaczania do wszystkich zastosowańDo nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

### Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|---|---|---|
| Typ | MFF 10/6 MC NE WS | Wersja |
| Nr zam. | 1856780000 | MultiFit, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248400881 | Festo, biały |
| Ilość | 600 ST | |