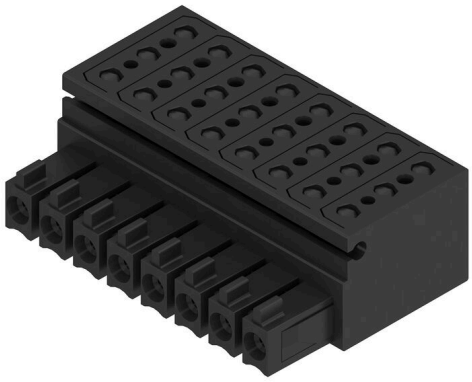
Karta katalogowa

MPS 3/08 S TN B B

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

www.weidmueller.com





Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącze wtykowe do druku, wtyk żeński, Raster w mm (P): 3.50 mm, Liczba biegunów: 8, 180°, skrzynia
Nr zam.	8000179390
Typ	MPS 3/08 S TN B B
Ilość	
parametry produktu	IEC: 320 V / 15 A / 0.34 - 1.5 mm² UL: 300 V / 8 A
opakowanie	skrzynia

Karta katalogowa

MPS 3/08 S TN B B

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	20.9 mm	Głębokość (cale)	0.8228 inch
Wysokość	10 mm	Wysokość (cale)	0.3937 inch
Szerokość	29.5 mm	Szerokość (cale)	1.1614 inch

Temperatury

Temperatura otoczenia	-50 °C...125 °C

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PA 9T	Barwny	czarny
kolor elementów uruchamiających	zielony	Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011
grupa materiałów izolacyjnych	I	Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 600
Moisture Level (MSL)	1	Klasa palności wg UL 94	V-0
Materiał styków	Stop Cu	Powierzchnia styku	cynowana
Temperatura magazynowania, min.	-25 °C	Temperatura magazynowania, max.	55 °C
Temperatura pracy, min.	-50 °C	Temperatura pracy, max.	125 °C

Przewody pasujące do złącza

Przekrój przewodu (przyłącze znamionowe), min.	0.34 mm²	Przekrój przewodu (przyłącze znamionowe), maks.	1.5 mm²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14
jednodrutowe, min. H05(07) V-U	0.34 mm²	jednodrutowe, maks. H05(07) V-U	1.5 mm²
cienkodrutowe, min. H05(07) V-K	0.34 mm²	cienkodrutowe, maks. H05(07) V-K	1.5 mm²
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min.	0.34 mm²	z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.	1 mm²
z tulejką zaciskową, DIN 46228 pt 1, min.	0.34 mm²	z końcówką kablową wg DIN 46 228/1, maks.	1.5 mm²
Średnica zewnętrzna (izolacja), maks.	4.00 mm		

Dane znamionowe wg IEC

Prąd znamionowy przy minimalnej liczbie styków (Tu = 20°C)	15 A	Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)	12 A
Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=40°C)	13 A	Prąd znamionowy przy maksymalnej liczbie styków (Tu = 40 °C)	11 A
Napięcie znamionowe dla klasy napięcia udarowego (stopień zanieczyszczenia II/2)	320 V	Napięcie znamionowe dla klasy napięcia udarowego (stopień zanieczyszczenia III/2)	160 V
Napięcie znamionowe dla klasy napięcia udarowego (stopień zanieczyszczenia III/3)	160 V	Znamionowe napięcie impulsowe dla klasy napięcia udarowego (stopień zanieczyszczenia II/2)	320 V
Znamionowe napięcie impulsowe dla klasy napięcia udarowego (stopień zanieczyszczenia III/2)	2.5 kV	Znamionowe napięcie impulsowe dla klasy napięcia udarowego (stopień zanieczyszczenia III/3)	2.5 kV

Dane znamionowe wg UL 1059

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / UL 1059)	300 V	Napięcie znamionowe (grupa użytkowa C / UL 1059)	50 V
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059)	300 V	Napięcie znamionowe (grupa użytkowa F / UL 1059)	320 V

Karta katalogowa

MPS 3/08 S TN B B

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059)	8 A	Prąd znamionowy (grupa użytkowa C / UL 1059)	8 A
Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059)	8 A	Prąd znamionowy (grupa użytkowa F / UL 1059)	8 A

Ważna informacja

Uwagi	• Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • P on drawing = pitch • Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards. • In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load • Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

MPS 3/08 S TN B B

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

www.weidmueller.com

Rysunki

