Karta katalogowa

MHS 3/16 V T3 B B

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

www.weidmueller.com





Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, Połączenie lutowane THT/THR, Raster w mm (P): 3.50 mm, Liczba biegunów: 16, 180°, skrzynia
Nr zam.	8000179352
Typ	MHS 3/16 V T3 B B
GTIN (EAN)	4099987944397
Ilość	1 szt.
parametry produktu	IEC: 320 V / 15 A UL: / 10 A
opakowanie	skrzynia

Karta katalogowa

MHS 3/16 V T3 B B

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	9.2 mm	Głębokość (cale)	0.3622 inch
Wysokość	10.1 mm	Wysokość (cale)	0.3976 inch
Najmniejsza wysokość montażu	6.9 mm	Szerokość	11.61 mm
Szerokość (cale)	0.4571 inch	Masa netto	2.82 g

Temperatury

Temperatura otoczenia	-50 °C...125 °C

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PA 9T	Barwny	czarny
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	podstawowy materiał styku	CuMg
Materiał styków	Stop Cu	Powierzchnia styku	cynowana
Typ cynowania	matowe	Temperatura magazynowania, min.	-25 °C
Temperatura magazynowania, max.	55 °C	Temperatura pracy, min.	-50 °C
Temperatura pracy, max.	125 °C		

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą	IEC 60664-1, IEC 61984	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)	10 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)	2.5 kV	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 dla klasy napięcia udarowego (grupa zastosowań F / UL 1059 / stopień zanieczyszczenia III/2)	160 V	Napięcie znamionowe dla klasy napięcia udarowego (grupa zastosowań F / UL 1059 / stopień zanieczyszczenia III/3)	160 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	Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059)	10 A
Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059)	10 A	Prąd znamionowy (grupa użytkowa F / UL 1059)	10 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.

MHS 3/16 V T3 B B

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

- 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	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

MHS 3/16 V T3 B B

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

www.weidmueller.com

Rysunki

