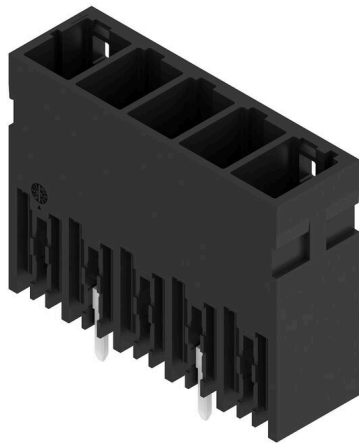


MHS 6/05 V T3 B T

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

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącze wtykowe do druku, Listwa męska, Połączenie lutowane THT/THR, Raster w mm (P): 6.35 mm, Liczba biegunów: 5, 180°, Tube
Nr zam.	3128950000
Typ	MHS 6/05 V T3 B T
GTIN (EAN)	409998730505 1
Ilość	15 szt.
parametry produktu	IEC: 1000 V / 32 A UL: 300 V / 30 A
opakowanie	Tube

MHS 6/05 V T3 B T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Dane techniczne

www.weidmueller.com

Wymiary i masa

Głębokość	10.2 mm	Głębokość (cale)	0.4016 inch
Wysokość	28.2 mm	Wysokość (cale)	1.1102 inch
Najmniejsza wysokość montażu	25 mm	Szerokość	32.95 mm
Szerokość (cale)	1.2972 inch	Masa netto	8.64 g

Temperatury

Temperatura otoczenia	-50 °C...120 °C
-----------------------	-----------------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Specyfikacje systemu

Rodzina produktów	OMNIMATE 4.0	Rodzaj przyłącza	Przyłącze dla obwodu drukowanego
montaż na płytce drukowanej	Połączenie lutowane THT/THR	Raster w mm (P)	6.35 mm
Raster w calach (P)	0.250 "	kąt odejścia	180°
Liczba biegunów	5	liczba kołków lutowanych na biegun	1
Długość kołka lutowniczego (l)	3.2 mm	Wymiary kołka lutowniczego	1,2 x 1,0 mm
Średnica otworu oczka lutowniczego (D)	1.7 mm	Tolerancja średnicy otworu oczka lutowniczego (D)	+ 0,1 mm
Średnica zewnętrzna pola lutowniczego	2.6 mm	Średnica otworu w szablonie	2.4 mm
L1 in mm	25.40 mm	L1 w calach	1.000 "
Liczba rzędów	1	liczba rzędów z biegunami	1
zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106	zabezpieczony przed dotknięciem palcami	zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 0470	IP 20
Stopień ochrony	IP20	Rezystancja skrośna	≤5 mΩ
Cykle wpinania	≥ 25	Siła wtykania/biegun, maks.	12 N
Siła ciągnięcia / biegun, maks.	10 N		

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PA 9T	Barwny	czarny
Tabela kolorów (podobny)	RAL 9011	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.	-40 °C	Temperatura magazynowania, max.	70 °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, min. liczba biegunów 32 A (Tu=20°C)	
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=20°C)	32 A	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów 32 A (Tu=40°C)	
Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C)	32 A	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	1000 V
napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	800 V	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	630 V

MHS 6/05 V T3 B T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

znamionowe napięcie udarowe przy kat. 6 kV
przebieg/stopniu zanieczyszczenia II/2znamionowe napięcie udarowe przy kat. 6 kV
przebieg/stopniu zanieczyszczenia III/3znamionowe napięcie udarowe przy kat. 6 kV
przebieg/stopniu zanieczyszczenia III/2

Odstęp izolacyjny po izolacji, min. 4 mm

Dane znamionowe wg UL 1059

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa B / UL 1059) 300 V

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa F / UL 1059) 1000 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059) 5 A

Odstęp izolacyjny powietrzny, min. 5.5 mm

Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059) 600 V

Prąd znamionowy (grupa użytkowa B / UL 1059) 30 A

Odstęp izolacyjny po izolacji, min. 4 mm

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.
- 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		

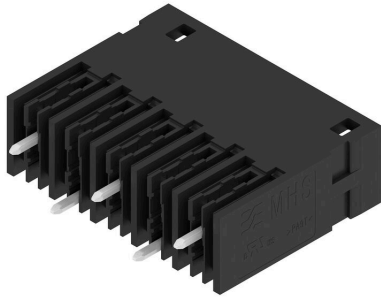
MHS 6/05 V T3 B T

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Zdjęcie produktu



Rysunek wymiarowany

