

MK 3/3/E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Wielobiegunowe taśmy zaciskowe są odpowiednie do okablowania w gniazdach przyłączeniowych i małych skrzynkach rozdzielczych. Różne liczby biegunów zapewniają możliwość bezpośredniego montażu wewnątrz obudów.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Jedno- oraz wielobiegunowe listwy zaciskowe, złącze śrubowe, 2.5 mm ² , 400 V, 24 A, Liczba biegunów: 3, 26.5 mm, Jasnożółty
Nr zam.	7906120000
Typ	MK 3/3/E
GTIN (EAN)	4008190576325
Ilość	50 Szt.

MK 3/3/E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	16,1 mm	Głębokość (cale)	0,634 inch
Wysokość	15 mm	Wysokość (cale)	0,591 inch
Szerokość	26,5 mm	Szerokość (cale)	1,043 inch
Masa netto	11 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania		Zakres temperatury stosowania	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
	-25 °C...55 °C		
długotrwała temperatura użytkowa, min.	-60 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C

Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	TUEV18ATEX8209U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExTUR18.0019U
Napięcie maks. (ATEX)	275 V	Prąd (ATEX)	24 A
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	4 mm ²	Napięcie maks. (IECEx)	275 V
Prąd (IECEx)	24 A	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	4 mm ²
Zakres temperatury stosowania	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Oznakowanie EN 60079-7	
Etykieta Ex 2014/34/WE	II 2 G D		Ex eb II C Gb

Informacje ogólne

Liczba biegunów	3	Normy	IEC 60947-7-1
Wskazówka montażowa	montaż bezpośredni	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 22
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 12		

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze śrubowe
-------------------------------------	----------------

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		

MK 3/3/E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	2,5 mm ²	Napięcie znamionowe	400 V
Znamionowe napięcie stałe	400 V	Prąd znamionowy	24 A
Prąd przy maksymalnym oprowadowaniu	24 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-x	0,77 W	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		

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, cienki przewód wielodrutowy, 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	6	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 wkrętem elektrycznym Typ DMS	1	śruba dociskowa	M 2,5

MK 3/3/E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001284	ETIM 7.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-14-11-06	ECLASS 13.0	27-14-11-06

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC

/

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

UL File Number Search

Witryna UL

Nr certyfikatu (UR)

E60693

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Attestation Of Conformity](#)
[UKCA Ex Attestation of Conformity](#)
[ATEX Certificate](#)
[IECEx Certificate](#)
[CB Test Certificate](#)
[CB Certificate](#)
[CCC Ex Certificate](#)
[UKCA Ex Certificate](#)
[Declaration of Conformity](#)
[UKCA declaration of conformity](#)

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Powiadomienie o zmianie produktu

[PCN_MK3_20190405](#)

Dokumentacja użytkownika

[NTI MK 3](#)
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

Broszury

MK 3/3/E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Akcesoria****QB MK**

Mostki poprzeczne wkręcane są łatwe w montażu i demontażu. Dzięki dużej powierzchni styku można przesyłać nawet wysokie prądy przy zachowaniu maksymalnej niezawodności kontaktu.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	QB 2 MK3	Wykonanie
Nr zam.	3833700000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 2, Raster w
GTIN (EAN)	4008190542535	mm (P): 10.00, Izolowany: Tak, 24 A, czarny
Ilość	20 Szt.	
Typ	QB 4 MK3	Wykonanie
Nr zam.	3833800000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, Liczba biegunów: 4, Raster w
GTIN (EAN)	4008190542542	mm (P): 10.00, Izolowany: Tak, 24 A, czarny
Ilość	20 Szt.	