Pásek svorek s více kontakty
MK 6/2/E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Klippon® Connect s technologií upínacího třmenu
Vysoká spolehlivost a různorodost designů svorkovnic s připojením upínacím třmenem usnadňuje plánování a optimalizuje provozní bezpečnost. Klippon® Connect poskytuje osvědčené řešení pro řadu různých požadavků.

Všeobecné objednací údaje

Typ	MK 6/2/E
Objednací číslo	7906220000
Verze	Pásek svorek s více kontakty, Pás svorek s jedním a více póly, Jmenovitý průřez: 6 mm², Šroubové připojení, Přímá montáž
GTIN (EAN)	4008190576424
Mnž.	50 ks

Pásek svorek s více kontakty
MK 6/2/E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	23 mm	Šířka (v palcích)	0,906 inch
Výška	23,5 mm	Výška (v palcích)	0,925 inch
Hloubka	22 mm	Hloubka (v palcích)	0,866 inch
Čistá hmotnost	21,88 g		

Teploty

Rozsah provozní teploty	Rozsah provozní teploty viz EC Design, testovací certifikát / IEC Ex-Osvědčení o shodě	Skladovací teplota, max.	40 °C
Skladovací teplota, min.	10 °C	Skladovací teplota	10 °C...40 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C	Trvalá provozní teplota, max.	130 °C

Specifikace systému

Verze	Pro montážní lišty	Nutná koncová deska	Ne

Údaje hodnocení IECEx/ATEX

Č. osvědčení (ATEX)	TUEV18ATEX8209U	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXTUR18.0019U
Max. napětí (ATEX)	440 V	Proud (ATEX)	36 A
Průřez vodiče max. (ATEX)	6 mm²	Max. napětí (IECEX)	440 V
Proud (IECEX)	36 A	Průřez vodiče max. (IECEX)	6 mm²
Rozsah provozní teploty	Rozsah provozní teploty viz EC Design, testovací certifikát / IEC Ex-Osvědčení o shodě	Značení EN 60079-7	Ex eb II C Gb
Ex 2014/34/EU značka	II 2 G D		

Údaje materiálu

Materiál	KrG	Barevný	Středně žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	5 VA		

Další technická data

Návod k instalaci	Přímá montáž	Typ montáže	Přímá montáž
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm²	Jmenovité napětí	690 V
Jmenovitý proud	41 A	Proud při maximu vodičů	41 A
Standardy	IEC 60947-7-1	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
Závažnost znečištění	3		

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	10 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	22 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	10 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	22 AWG
Velikost napětí B (UR)	300 V	Velikost napětí C (UR)	300 V
Velikost proudu B (UR)	30 A	Velikost proudu C (UR)	30 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

Pásek svorek s více kontakty
MK 6/2/E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	9 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A3
Počet připojení	4	Průřez propojení AWG, max.	AWG 10
Průřez propojení AWG, min.	AWG 22	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	4 mm²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	4 mm²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,5 mm²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	6 mm²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	6 mm²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	6 mm²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	1,5 mm²	Směr připojení	na straně
Svěrný šroub	M 4	Typ připojení	Šroubové připojení
Upínací rozsah, max.	6 mm²	Upínací rozsah, min.	0,33 mm²
Utahovací moment, max.	1,2 Nm	Utahovací moment, min.	1,2 Nm
Velikost nože	4,0 x 0,8 mm	Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	4

Klasifikace

ETIM 3.0	EC001284	ETIM 4.0	EC001284
ETIM 5.0	EC001284	ETIM 6.0	EC001284
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-06
eClass 6.2	27-14-11-06	eClass 7.1	27-14-11-06
eClass 8.1	27-14-11-06	eClass 9,1	27-14-11-06
eClass 9.0	27-14-11-06		

Osvědčení

Schválení	EAC IEC EX KEMA KEUR ATEX cULus
ROHS	Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	CAT 1 TERM 16/17 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Attestation Of Conformity ATEX Certificate IECEx Certificate DE_PT1431_20160418_261_ISSUE01.pdf
Oznámení o změně produktu	PCN_MK6_20190405
Technické údaje	EPLAN, WSCAD
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	NTI MK 6 StorageConditionsTerminalBlocks

Poznámka o bezpečnosti

Bezpečnostní upozornění	Safety Information