

Obrázek výrobku



MK 2/12 024126



Přívod napájení, signálu a dat je standardním požadavkem v elektrotechnice a stavbě rozváděčů. Mezi vlastnosti, které daný výrobek odlišují, patří izolační materiál, systém připojení a konstrukce svorek. Průchozí svorka je vhodná pro sloučení a/nebo připojení jednoho nebo více vodičů. Mohou mít jednu nebo více úrovní připojení, které jsou na stejném potenciálu nebo vzájemně izolované.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Pás svorek s jedním a více póly, Šroubové připojení, Béžová, 2.5 mm ² , 24 A, 125 V, Počet připojení: 24, Počet úrovní: 1
Číslo objednávky	0241260000
Typ	MK 2/12
GTIN (EAN)	4008190026738
Množství	50 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E60693

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	15 mm	Hloubka (v palcích)	0.5906 inch
Výška	86 mm	Výška (v palcích)	3.3858 inch
Šířka	15 mm	Šířka (v palcích)	0.5906 inch
Čistá hmotnost	33.6 g		

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-5 °C...40 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C	Trvalá provozní teplota, max.	100 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Specifikace systému

Verze	Pro montážní lišty	Nutná koncová deska	Ne
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Nosná lišta	Montážní deska		

Údaje materiálu

Základní materiál	Polyamid 66	Barevný	Béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	12 AWG	Č. osvědčení (CSA)	12400-161-162-163
Velikost napětí B (CSA)	300 V	Velikost proudu B (CSA)	10 A
Velikost napětí D (CSA)	300 V	Velikost proudu D (CSA)	10 A
Průřez vodiče min. (CSA)	24 AWG		

Další technická data

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

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	2.5 mm ²	Jmenovité napětí	125 V
Jmenovité DC napětí	125 V	Jmenovitý proud	24 A
Proud při maximu vodičů	24 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	2,5 kV

Technické údaje

Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x 0.77 W

Závažnost znečištění

3

Rozměry

Rozměr k upevnění 80 mm

UL data hodnocení

Velikost napětí B (UR) 300 V

Velikost proudu B (UR)

10 A

Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR) 12 AWG

Velikost proudu D (UR)

10 A

Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR) 24 AWG

Č. osvědčení (UR)

E60693

Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR) 24 AWG

Velikost napětí D (UR)

300 V

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR) 12 AWG

Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení Šroubové připojení

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1 A2

Průřez propojení AWG, max.

AWG 12

Směr připojení na straně

Utahovací moment, max.

0.4 Nm

Délka odizolování 5 mm

Typ připojení 2

Šroubové připojení

Typ připojení Šroubové připojení

Počet připojení

24

Upínací rozsah, max. 4 mm²

Upínací rozsah, min.

0.2 mm²

Svěrný šroub M 2,5

Velikost nože

0,6 x 3,5 mm

Průřez propojení AWG, min. AWG 24

Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.

1.5 mm²

Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min. 0.2 mm²

Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.

1.5 mm²

Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min. 0.2 mm²

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.

2.5 mm²

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min. 0.2 mm²

Průřez připojení vodičů, splétané, max.

2.5 mm²

Průřez připojení vodičů, splétané, min. 0.2 mm²

Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS

1

Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max. 4 mm²

Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.

0.2 mm²

Všeobecně

Počet pólů 12

Průřez propojení AWG, max.

AWG 12

Návod k instalaci Přímá montáž

Průřez propojení AWG, min.

AWG 24

Standardy IEC 60947-7-1

Nosná lišta

Montážní deska

Klasifikace

ETIM 8.0

EC001284

ETIM 9.0

EC001284

ETIM 10.0

EC001284

ECLASS 14.0

27-14-11-06

ECLASS 15.0

27-14-11-06