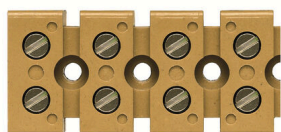


### Obrázek výrobku



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, Středně žlutá, 6 mm <sup>2</sup> , 41 A, 690 V, Počet připojení: 8, Počet úrovní: 1
Číslo objednávky	<a href="#">0620220000</a>
Typ	MK 6/4
GTIN (EAN)	4008 190026905
Množství	20 items

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (UR)	E60693
Č. osvědčení (cURusEX)	E184763

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	22 mm	Hloubka (v palcích)	0.8661 inch
Výška	23 mm	Výška (v palcích)	0.9055 inch
Šířka	49.5 mm	Šířka (v palcích)	1.9488 inch
Čistá hmotnost	43.55 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-5 °C...40 °C
Trvalá provozní teplota, min.	-60 °C	Trvalá provozní teplota, max.	130 °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	KrG	Barevný	Středně žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	5 VA		

## CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	10 AWG	Velikost napětí C (CSA)	300 V
Velikost proudu C (CSA)	40 A	Č. osvědčení (CSA)	12400-150
Velikost napětí B (CSA)	300 V	Velikost proudu B (CSA)	40 A
Průřez vodiče min. (CSA)	22 AWG		

## Další technická data

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

## Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm <sup>2</sup>	Jmenovité napětí	690 V
Jmenovité DC napětí	690 V	Jmenovitý proud	41 A
Proud při maximu vodičů	41 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV

## MK 6/4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x 1.31 W

Závažnost znečištění 3

### Rozměry

Rozměr k upevnění 13 mm

### UL data hodnocení

Velikost napětí B (UR) 300 V

Velikost proudu B (UR) 30 A

Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR) 10 AWG

Velikost proudu C (UR) 30 A

Velikost napětí C (UR) 300 V

Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR) 22 AWG

Č. osvědčení (UR) E60693

Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR) 22 AWG

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR) 10 AWG

### Vodiče k upevnění (další připojení)

Typ připojení, další připojení Šroubové připojení

### Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1 A3

Průřez propojení AWG, max. AWG 10

Směr připojení na straně

Utahovací moment, max. 2 Nm

Utahovací moment, min. 1.2 Nm

Délka odizolování 9 mm

Typ připojení 2 Šroubové připojení

Typ připojení Šroubové připojení

Počet připojení 8

Upínací rozsah, max. 6 mm<sup>2</sup>

Upínací rozsah, min. 0.33 mm<sup>2</sup>

Svěrný šroub M 4

Velikost nože 4,0 x 0,8 mm

Průřez propojení AWG, min. AWG 22

Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max. 4 mm<sup>2</sup>

Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min. 0.33 mm<sup>2</sup>

Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max. 4 mm<sup>2</sup>

Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min. 0.33 mm<sup>2</sup>

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max. 6 mm<sup>2</sup>

Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min. 0.33 mm<sup>2</sup>

Průřez připojení vodičů, splétané, max. 6 mm<sup>2</sup>

Průřez připojení vodičů, splétané, min. 0.33 mm<sup>2</sup>

Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS 4

Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max. 6 mm<sup>2</sup>

Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min. 0.33 mm<sup>2</sup>

### Všeobecně

Počet pólů 4

Průřez propojení AWG, max. AWG 10

Návod k instalaci Přímá montáž

Průřez propojení AWG, min. AWG 22

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