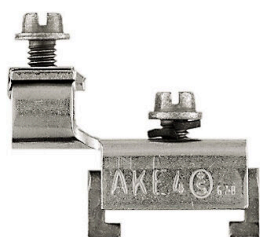


AKE 4 MS**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Obrázek výrobku**

Díky své kompaktní konstrukci jsou svorkovnice na lištu Mini ideální pro práci ve stísněných prostorech, jako jsou malá pouzdra a svorkovnice.

Všeobecné objednací údaje

Verze	PE svorka, Šroubové připojení, Běžová, 4 mm ² , 500 V, Počet připojení: 1, Počet úrovní: 1, TS 15, None, Wemid
Číslo objednávky	0211200000
Typ	AKE 4 MS
GTIN (EAN)	4008190074906
Množství	50 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2026-06-30T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	AKE 4

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	30 mm	Hloubka (v palcích)	1.1811 inch
Výška	32 mm	Výška (v palcích)	1.2598 inch
Šířka	7 mm	Šířka (v palcích)	0.2756 inch
Čistá hmotnost	9.36 g		

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Okolní teplota	-60 °C...85 °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	Šroubové připojení, S připojením uzemnění	Nutná koncová deska	Ne
Počet potenciálů	1	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	1	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ano
Nosná lišta	TS 15	N-funkce	Ne
PE funkce	Ano	Funkce PEN	Ne

Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Běžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	None		

Další technická data

Otevřené strany	Open	Počet podobných svorek	1
Návod k instalaci	Přímá montáž	Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne
Typ montáže	Přišroubováno		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm ²	Jmenovité napětí k sousední svorce	500 V
Standardy	IEC 60947-7-2	Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	0.00 W	Závažnost znečištění	3

Rozměry

TS 15 offset	16 mm
--------------	-------

AKE 4 MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

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.	1.6 Nm
Utahovací moment, min.	0.8 Nm	Délka odizolování	9 mm
Typ připojení	Šroubové připojení	Počet připojení	1
Upínací rozsah, max.	4 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.5 mm ²
Svěrný šroub	M 3,5	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.5 mm ²	Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	3
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně splétané, min.	0.5 mm ²		

Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 10	Návod k instalaci	Přímá montáž
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Standardy	IEC 60947-7-2
Nosná lišta	TS 15		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		