

14A-SET-KLEMMBLOECKE+KABEL-TMZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



A § 14a EnWG szerinti hálózati csatlakozási előírásoknak megfelelően a Weidmüller megfelelő sorkapocsblokkokat és reléblokkokat kínál a szabályozható fogyasztói berendezések (SVE) biztonságos megvalósításához. Hálózatüzemeltetési előírásoknak megfelelő telepítés – áttekinthető, moduláris és könnyen integrálható kapcsolószekrényekbe és sorozatalkalmazásokba.

Általános rendelési adatok

Változat	PUSH IN, 2.5 mm ² , 400 V, 16 A, sötétbézs
Rendelési szám	8000164354
Típus	14A-SET-KLEMMBLOECKE+KABEL-TMZ
GTIN (EAN)	4099987633161
Qty.	1 Darab

14A-SET-KLEMMBLOECKE+KABEL-TMZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Mélység	50.5 mm	Mélység (coll)	1.9882 inch
Magasság	115 mm	Magasság (coll)	4.5275 inch
Szélesség	89.4 mm	Szélesség (coll)	3.5197 inch
Nettó tömeg	427 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	...40 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-60 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	130 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Anyag adatok

Szigetelőanyag	Wemid	Szín	sötétbézs
A működési elemek színe	narancssárga	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Nem	Potenciálok száma	2
Szintek száma	2	Rögzítési pontok száma szintenként	2
Potenciálok száma szintenként	2	Keresztkötött szintek belül	Nem
PE-csatlakozás	Nem	Tartósín	TS 35
N funkció	Nem	PE működés	Nem
PEN funkció	Nem		

Kiegészítő műszaki adatok

Bepattintható csapokkal	Nem	Nyitott oldala	zárt
Felpattintható	Nem	Rögzítés típusa	Felpattintható
Telepítési útmutató	Sín	Felszerelés típusa	TS 35

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	2.5 mm ²	Névleges feszültség	400 V
Névleges DC feszültség	500 V	Névleges áram	16 A
Áram maximum vezetékknál	16 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	1.33 mΩ	Névleges lökőfeszültség	6 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	0.77 mW	Szennyezés súlyossága	3

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás	PUSH IN
--	---------

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12
Csatlakozási irány	felső	Csupaszolási hossz	10 mm

14A-SET-KLEMMBLOECKE+KABEL-TMZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Csatlakozás típusa 2	PUSH IN	Csatlakozás típusa	PUSH IN
Csatlakozások száma	4	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm ²	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 28	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokcal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokcal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.14 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.14 mm ²	Iker érvéghüvelyek, max.	0.75 mm ²
Iker-érvéghüvelyek, min.	0.5 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	2.5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.14 mm ²	Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0.14 mm ²

Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12	Telepítési útmutató	Sín
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 28	Szabványok	IEC 60947-7-1
Tartósín	TS 35		

Besorolások

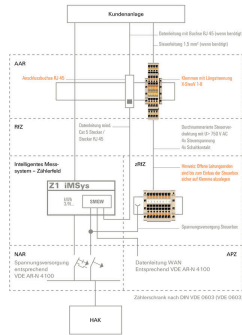
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

14A-SET-KLEMMBLOECKE+KABEL-TMZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Umsetzung der Anforderungen des §14a EnWG



14A-SET-KLEMMBLOECKE+KABEL-TMZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Tesztadapter és tesztaljzatok



Az adapterek és tesztdugók a sorkapcsok és a vizsgálóberendezések közötti elektromos csatlakozáshoz használatosak. Így elektromos érintkezés hozható létre vezetékhez állapottban, és a mérések könnyen elvégezhetők.

Általános rendelési adatok

Típus	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Változat
Rendelési szám	1276300000	Dugasz (kapocs), Dugaszolható csatlakozás, 2 mm ² , Csatlakozások száma: 2, Pólusszám: 1, Szélesség: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
Qty.	20 ST	