

ZBE 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A szigetelés nélküli gyűjtősín-leágazókapcsok helytakarékos megoldást kínálnak a vezetékek gyűjtősínen történő csatlakoztatására.

Általános rendelési adatok

Verzió	Húzókegyl (gyűjtősín)
Rendelési szám	0459500000
Típus	ZBE 6
GTIN (EAN)	4008190032692
Qty.	50 Stück

ZBE 6

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	28 mm	Mélység (coll)	1,102 inch
Magasság	19 mm	Magasság (coll)	0,748 inch
Szélesség	8 mm	Szélesség (coll)	0,315 inch
Nettó tömeg	7,3 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérsékleti tartomány	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
------------------------------	---

PT OKIECEX/ATEX névleges adat

Tanúsítvány száma (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXULD13.0005U
Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX)	6 mm ²	Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX)	6 mm ²
Üzemi hőmérsékleti tartomány	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	EN 60079-7 jelölés	Ex eb II C Gb

2014/34/EU címke

Biztonság figyelmeztetés

Szerelési utasítások:
A potenciálkiegyenlítő (PE) sínmodulok tokozatlan gyúlékony gázokat és port tartalmazó környezetben is alkalmasak. Gyúlékony gázt tartalmazó környezetben ezeknek a tokozatoknak teljesíteniük kell az EN 60079-0 és EN 60079-7 szabvány követelményeit.
Gyúlékony gázt tartalmazó környezetben ezeknek a tokozatoknak teljesíteniük kell az EN 60079-0 és EN 60079-31 szabvány követelményeit.
Más sorcsoport-családokkal és -méretekkel kombinálva, illetve más tartozékok használata esetén teljesíteni kell a megadott térközöket és kúszóáram-utakat.
A tartozékok használatakor be kell tartani a gyártó előírásait.
A korlátozások listája:
A PE sínmodulok az SH és WEW típusú gyújtósín-tartókkal használva egy komponensként kezelendők, Ex-jelöléssel. Önállóan használva a fent megnevezett komponensekre ez a tanúsítvány nem érvényes.

II 2 G D

ZBE 6

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Anyag adatok

Anyag	Acél	Szín	ezüst
-------	------	------	-------

Rendszer specifikációk

Változat	10x3 mm-es gyűjtősínhez, 10x5 mm-es gyűjtősínhez
----------	---

CSA névleges adatok

Tanúsítvány száma (CSA)	12400-237	Vezeték keresztmetszet, max. (CSA)	8 AWG
Vezeték keresztmetszet, min. (CSA)	22 AWG		

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	becsavart állapotban	Telepítési útmutató	Gyűjtősín, Közvetlen rögzítés
--------------------	----------------------	---------------------	-------------------------------

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 4	Csatlakozás típusa	Húzókegyel
Csupaszolási hossz	19 mm	Meghúzási nyomaték, min.	1,2 Nm
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	10 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	10 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	1 mm ²

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, max. (UR)	12 AWG
Vezetékméret, gyári vezetékvezetés, min. (UR)	20 AWG	Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, max. (UR)	12 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékvezetés, min. (UR)	20 AWG		

Általános

Telepítési útmutató	Gyűjtősín, Közvetlen rögzítés
---------------------	-------------------------------

Besorolások

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9,1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-46
ECLASS 12.0	27-14-11-46	ECLASS 13.0	27-25-01-16

ZBE 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



CURUSEX ATEX

IECEX

UK
CA

ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (UR)	E60693
Tanúsítvány száma (cURusEX)	E184763

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Attestation of Conformity UKCA Attestation of conformity ATEX Certificate IECEX Certificate UKCA Certificate
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	Installation Instruction StorageConditionsTerminalBlocks NTI ZB WBBB
Katalógusok	Catalogues in PDF-format