

WBBD 16 GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A szigetelt gyűjtősín-leágazókapcsok egyrészt biztonságot nyújtanak az ujjak számára, másrészt a színes szigetelés jelzi az adott potenciált, például a földvezeték vagy a PE vezeték.

Általános rendelési adatok

Verzió	Érintkező (gyűjtősínes csatlakozó)
Rendelési szám	2603840000
Típus	WBBD 16 GY
GTIN (EAN)	4050118652307
Qty.	12 Stück

WBBD 16 GY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	55,2 mm	Mélység (coll)	2,173 inch
Magasság	47,8 mm	Magasság (coll)	1,882 inch
Szélesség	15,2 mm	Szélesség (coll)	0,598 inch
Nettó tömeg	76 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	120 °C		

PT OKIECEX/ATEX névleges adat

Tanúsítvány száma (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXULD13.0005U
Áram (ATEX)	76 A	Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX)	16 mm ²
Áram (IECEX)	76 A	Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX)	16 mm ²

Anyag adatok

Anyag	Wemid	Szigetelőanyag	Wemid
Szín	szürke	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás	Véglap szükséges	Nem
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Potenciálok száma szintenként	1

Kiegészítő műszaki adatok

Felszerelés típusa	Felpattintható	Telepítési útmutató	Tartósínek / szerelőlapok
--------------------	----------------	---------------------	---------------------------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	16 mm ²	Névleges feszültség	690 V
Névleges DC feszültség	690 V	Névleges áram	114 A
Szabványok	IEC 60947-7-1	Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0,42 mΩ
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	2,43 W	Szennyezés súlyossága	3
Túlfeszültség kategória	III		

WBBD 16 GY

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Biztosítócsavar	M 6	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozási irány	oldalt	Csatlakozások száma	2
Csupaszolási hossz		Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	1 mm ²
	12 mm	Meghúzási nyomaték, max.	2,5 Nm
Kés mérete	Gr. PZ2	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²
Meghúzási nyomaték, min.	2,5 Nm	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	1 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	16 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	1,5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm ²		

Általános

Szabványok	IEC 60947-7-1	Telepítési útmutató	Tartósínek / szerelőlapok
------------	---------------	---------------------	---------------------------

Besorolások

ETIM 6.0	EC000001	ETIM 7.0	EC000001
ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ECLASS 9.0	27-14-11-46	ECLASS 9,1	27-14-11-46
ECLASS 10.0	27-14-11-46	ECLASS 11.0	27-14-11-46
ECLASS 12.0	27-14-11-46	ECLASS 13.0	27-25-01-16

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8eb3a2db-1bf7-4e36-90c8-13894424d475

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
------	----------

Műszaki adatok**Letöltések**Approval/Certificate/Document of
Conformity[Attestation of Conformity](#)
[UKCA Attestation of conformity](#)
[UKCA Certificate](#)
[UKCA declaration of conformity](#)
[Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

User Documentation

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)
[NTI ZB WBBD](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)