

TBY-C3-16AI-2KS-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A kép illusztráció

Az analóg interfészek 40-pólusú csatlakozót tartalmaznak (KS). A kapható változatok: leválasztó dugaszokkal és vizsgálópontokkal, amelyek különösen hasznosak feszültség- és árammérés esetén. További érintkezőkkel ellátott változatok is kaphatók, amelyekkel a felhasználó más elemeket (ellenállás...) is csatlakoztathat a feszültség/áram átalakításához, vagy az áramhurok felügyeletéhez.

Általános rendelési adatok

Verzió	Interfész, RS, 2 x KS (40P), LM2NZF 5,08 mm
Rendelési szám	1371550000
Típus	TBY-C3-16AI-2KS-Z
GTIN (EAN)	4050118204872
Qty.	1 Stück

TBY-C3-16AI-2KS-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	52 mm	Mélység (coll)	2,047 inch
Magasság	70 mm	Magasság (coll)	2,756 inch
Szélesség	90 mm	Szélesség (coll)	3,543 inch
Nettó tömeg	153,84 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-25...70 °C
----------------------	-------------	-------------------	-------------

Általános adatok

LED-es állapotjelző csatornánként	Nem	Leválasztás csatornánként	Nem
Mérőpont típusa	Nem	Switch	Nem
Biztosíték / csatorna	Nem	Tápfeszültség LED-állapota	Nem
Tápellátás biztosító	Nem		

Csatlakozási adatok

Csatlakozás (terepi oldal)	LM2NZF 5,08 mm	Csatlakozás a vezérlő oldalán	2 x KS (40P)
Pólusszám (vezérlő oldal)	40 pólusú csatlakozó		

Névleges adatok

Üzemi feszültség	50 V AC / 70 V DC	Max. áram csatornánként	1 A
------------------	-------------------	-------------------------	-----

Szigetelések koordinálása (EN50178)

Névleges szigetelési feszültség	< 50 V AC	Túlfeszültség kategória	III
Szennyezés súlyossága	2	Lökőfeszültség-próba (1,2/ 50 µs)	0,8 kV
Szigetelésvizsgálati feszültség AC	0,35 kV		

Csatlakozó mező

Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás	Csupaszolási hossz	7,5 mm
Flexibilis hüvellyel, max.	1,5 mm ²	Flexibilis hüvellyel, min.	0,25 mm ²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
Hüvely műanyag gallérral, max.	1,5 mm ²	Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 14
Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 24	Rögzítési tartomány, max.	2,5 mm ²
Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm ²	Tömör, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²
Tömör, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²		

Tápcsatlakozás

Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás	Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm ²
Rögzítési tartomány, max.	2,5 mm ²	Tömör, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²
Tömör, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexibilis hüvellyel, max.	1,5 mm ²
Flexibilis hüvellyel, min.	0,25 mm ²	Érvéghüvely műanyag gallérral, max.	1,5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, min. AWG	AWG 14	Vezeték keresztmetszet, max. AWG	AWG 24
Csupaszolási hossz	7,5 mm		

TBY-C3-16AI-2KS-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Besorolások

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9,1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52
ECLASS 12.0	27-14-11-52	ECLASS 13.0	27-14-11-52

Tanúsítványok

Jóváhagyások



Letöltések

Katalógusok [Catalogues in PDF-format](#)

Kiadványok

TBY-C3-16AI-2KS-Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstr. 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rajzok

