

## TBY-RS-DIO-2KB-Z

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



**A digitális interfészek 50-pólusú csatlakozókat tartalmaznak (KS), és számos előnyt kínálnak, mint például**

- Redundancia: az interfészekon két 50-pólusú (AKB) csatlakozó van, a redundancia céljára.
- Több interfész egy relével jelzi, ha a lehetséges két tápegység egyikénél a feszültség hozzávetőleges értéke 12 V alá esik.
- A kártyákat rugós vagy csavaros csatlakozással lehet telepíteni.
- Több funkció egyesítve: leválasztók, biztosítékok állapotjelzővel, relé és állapotjelző LED-ek.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Interfész, RS, 2 x AKB (50P), LM2NZF 5,08 mm
Rendelési szám	<a href="#">1371570000</a>
Típus	TBY-RS-DIO-2KB-Z
GTIN (EAN)	4050118205916
Qty.	1 Stück

## TBY-RS-DIO-2KB-Z

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	135 mm	Szélesség (coll)	5,315 inch
Nettó tömeg	156,9 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 AKB (50P)
Pólusszám (vezérlő oldal)	50 pólusú csatlakozó		

## Névleges adatok

Üzemi feszültség	50 V AC / 70 V DC	Max. áram csatornánként	1 A
Összes üzemi áram	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 <sup>2</sup>	Flexibilis hüvellyel, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Flexibilis, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
Hüvely műanyag gallérral, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 14
Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 24	Rögzítési tartomány, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm <sup>2</sup>	Tömör, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>
Tömör, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>		

## Tápcsatlakozás

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

## TBY-RS-DIO-2KB-Z

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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



ROHS

Megfelel

## Letöltések

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

Kiadványok

## TBY-RS-DIO-2KB-Z

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

