

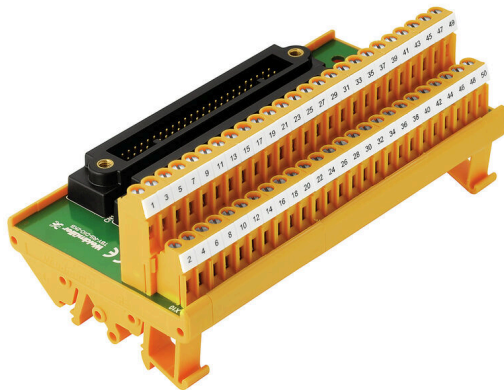
TBY-C3-UNIV-2KB-S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A kép illusztráció

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

| | |
|--------------------|--|
| Változat | Interfész, RS, 2 x AKB (50P), LL2N 5,08 mm |
| Rendelési szám | 1384090000 |
| Típus | TBY-C3-UNIV-2KB-S |
| GTIN (EAN) | 4050118185713 |
| Qty. | 1 Darab |
| Szállítás állapota | Ez a termék már nem kapható. |
| Elérhető eddig: | 2026-02-10T00:00:00+01:00 |

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretek és tömegek

| | | | |
|-------------|---------|------------------|-------------|
| Mélység | 56 mm | Mélység (coll) | 2.2047 inch |
| Magasság | 70 mm | Magasság (coll) | 2.7559 inch |
| Szélesség | 135 mm | Szélesség (coll) | 5.3149 inch |
| Nettó tömeg | 181.9 g | | |

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|--|--------------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétellel |
| RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 129f70cd-a122-4009-92ba-8bd2209bc45b |

Általános adatok

| | | | |
|-----------------------------------|-----|----------------------------|-----|
| LED-es állapotjelző csatornánként | Nem | Leválasztás csatornánként | Nem |
| Mérés feszültségpontja | Nem | Árammérő pont | Nem |
| Mérőpont típusa | Nem | Összekötő | Nem |
| Biztosíték / csatorna | Nem | Tápfeszültség LED-állapota | Nem |
| Tápellátás biztosítéka | Nem | | |

Csatlakozási adatok

| | | | |
|-------------------------------|----------------------|----------------------------|--------------|
| Pólusszám (vezérlő oldal) | 50 pólusú csatlakozó | Csatlakozás (terepi oldal) | LL2N 5,08 mm |
| Csatlakozás a vezérlő oldalán | 2 x AKB (50P) | | |

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

| | | | |
|----------------------------------|---------------------|------------------------------|----------------------|
| Min. vezeték-keresztmetszet, AWG | AWG 26 | Csatlakozás típusa | Csavaros csatlakozás |
| Hüvely műanyag gallérral, max. | 2.5 mm ² | Flexibilis hüvellyel, min. | 0.5 mm ² |
| Flexibilis hüvellyel, max. | 2.5 mm ² | Flexibilis, max. H05(07) V-K | 4 mm ² |
| Flexibilis, min. H05(07) V-K | 0.5 mm ² | Tömör, max. H05(07) V-U | 6 mm ² |

TBY-C3-UNIV-2KB-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

| | | | |
|----------------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------|
| Tömör, min. H05(07) V-U | 0.5 mm ² | Csupaszolási hossz | 6 mm |
| Meghúzási nyomaték, max. | 0.6 Nm | Meghúzási nyomaték, min. | 0.5 Nm |
| Rögzítési tartomány, max. | 6 mm ² | Rögzítési tartomány, min. | 0.13 mm ² |
| Max. vezeték keresztmetszet, AWG | AWG 12 | | |

Tápcsatlakozás

| | | | |
|----------------------------------|----------------------|-------------------------------------|----------------------|
| Csatlakozás típusa | Csavaros csatlakozás | Rögzítési tartomány, min. | 0.13 mm ² |
| Rögzítési tartomány, max. | 6 mm ² | Tömör, min. H05(07) V-U | 0.5 mm ² |
| Tömör, max. H05(07) V-U | 6 mm ² | Flexibilis, min. H05(07) V-K | 0.5 mm ² |
| Flexibilis, max. H05(07) V-K | 4 mm ² | Flexibilis hüvellyel, max. | 2.5 mm ² |
| Flexibilis hüvellyel, min. | 2.5 mm ² | Érvéghüvely műanyag gallérral, max. | 0.5 mm ² |
| Vezeték-keresztmetszet, min. AWG | AWG 12 | Vezeték keresztmetszet, max. AWG | AWG 26 |
| Meghúzási nyomaték, min. | 0.5 Nm | Meghúzási nyomaték, max. | 0.6 Nm |
| Csupaszolási hossz | 6 mm | | |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002780 | ETIM 9.0 | EC002780 |
| ETIM 10.0 | EC002780 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 | | |