

TBY-C3-UNIV-2KB-S

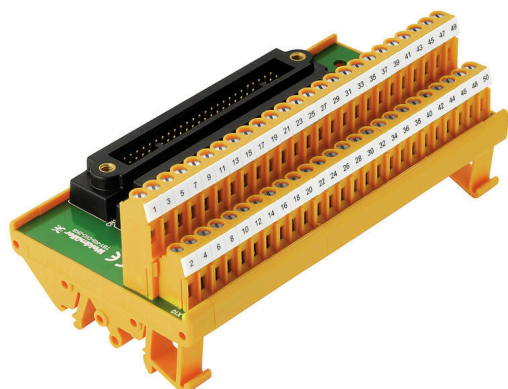
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobné ilustraci

Digitální rozhraní jsou vybavena 50pólovými konektory (KS) a poskytují různé výhody, jako jsou následující:

- Redundance: rozhraní mají 2 50pólové (AKB) konektory pro účely redundance.
- Mnohé z těchto rozhraní aktivují relé v případě, že u jednoho ze dvou zdrojů napětí kleslo napětí pod cca 12 V.
- Karty lze instalovat pomocí připojení se šrouby nebo s tažnou pružinou.
- Řada integrovaných funkcí: oddělovače, pojistky se stavovou kontrolkou, relé a stavové LED.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Rozhraní, RS, 2 x AKB (50P), LL2N 5,08 mm
Číslo objednávky	1384090000
Typ	TBY-C3-UNIV-2KB-S
GTIN (EAN)	4050118185713
Množství	1 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2026-02-10T00:00:00+01:00

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	56 mm	Hloubka (v palcích)	2.2047 inch
Výška	70 mm	Výška (v palcích)	2.7559 inch
Šířka	135 mm	Šířka (v palcích)	5.3149 inch
Čistá hmotnost	181.9 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40...85 °C	Provozní teplota	-25...70 °C
--------------------	-------------	------------------	-------------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	129f70cd-a122-4009-92ba-8bd2209bc45b

Obecné údaje

Stavový displej LED kanálu	Ne	Odpojení kanálu	Ne
Bod měření napětí	Ne	Testovací bod na měření proudu	Ne
Typ testovacího bodu	Ne	Stykač	Ne
Pojistka kanálu	Ne	LED stav napětí napájení	Ne
Pojistka napájení	Ne		

Údaje o připojení

Počet pólů (řídící strana)	50pólová zástrčka	Připojení (strana periferie)	LL2N 5,08 mm
Připojení k řídící straně	2 x AKB (50P)		

Jmenovité údaje

Provozní napětí	50 V AC / 70 V DC	Max. proud na kanál	1 A
Celkový provozní proud	1 A		

Koordinace izolace (EN50178)

Jmenovité napětí izolace	< 50 V AC	Kategorie přepětí	III
Závažnost úrovně znečištění	2	Test pulzního napětí (1,2/50µs)	0.8 kV
Zkušební napětí izolace AC	0.35 kV		

Připojovací pole

Min. průřez vodiče, AWG	AWG 26	Typ připojení	Šroubové připojení
Objímka s plastovou manžetou, max.	2.5 mm ²	Pružné s objímkou, min.	0.5 mm ²
Pružné s objímkou, max.	2.5 mm ²	Pružné, max. H05(07) V-K	4 mm ²
Pružné, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Pevné, max. H05(07) V-U	6 mm ²

Technické údaje

Pevné, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Délka odizolování	6 mm
Utahovací moment, max.	0.6 Nm	Utahovací moment, min.	0.5 Nm
Rozsah upnutí, max.	6 mm ²	Rozsah upnutí, min.	0.13 mm ²
Max. průřez vodiče, AWG	AWG 12		

Připojení napájení

Typ připojení	Šroubové připojení	Upínací rozsah, min.	0.13 mm ²
Upínací rozsah, max.	6 mm ²	Pevné, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Pevné, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Pružné, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Pružné, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Pružné s objímkou, max.	2.5 mm ²
Pružné s objímkou, min.	2.5 mm ²	Koncovka s plastovou objímkou, max.	0.5 mm ²
Průřez vodiče, min. AWG	AWG 12	Průřez vodiče, max. AWG	AWG 26
Utahovací moment, min.	0.5 Nm	Utahovací moment, max.	0.6 Nm
Délka odizolování	6 mm		

Klasifikace

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		