Datový list

USB2.0C S1V DA4 RL

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

www.weidmueller.com

Všeobecné objednací údaje

Verze	Data OMNIMATE – konektor USB, Zásuvný konektor PCB plug in, USB 3.1, Typ C, 480 Mbps, Pájené připojení SMD, 180°, Cykly zapojování: ≥ 10000, Počet pólů: 16, LCP, Pozlacený nikl, Cívka
Číslo objednávky	3125420000
Typ	USB2.0C S1V DA4 RL
GTIN (EAN)	4099987285872
Množství	6000 items
Balení	Cívka

USB2.0C S1V DA4 RL

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

ROHS	Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	4.3 mm	Hloubka (v palcích)	0.1693 inch
Výška	9.25 mm	Výška (v palcích)	0.3642 inch
Šířka	8.94 mm	Šířka (v palcích)	0.352 inch
Čistá hmotnost	10 g		

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Balení

Balení	Cívka	Délka VPE	0.00 mm
Šířka VPE	0.00 mm	Výška VPE	0.00 mm

Specifikace systému

Počet pólů	16	LED	Ne
Montáž na PCB desku	Pájené připojení SMD	Materiál stínění	Nerezová ocel
Stínění	ano	Boční ukončení, charakteristické	Pájená příruba
Přenosová rychlost	480 Mbps	Počet pájených kolíků na pól	1
Typ připojení	Pájené připojení	Skupina produktů	Data OMNIMATE – konektor USB
Rozteč v mm (P)	0.50 mm	Stupeň krytí	IP20
Cykly zapojování	≥ 10000	Výstupní tvarovka	180°
Plocha stínění	poniklované	Stínění	žádné
Kategorie výkonu	480 Mbps	Proces pájení	Pájení přetavením, Manuální pájení

Elektrické vlastnosti

Dielektrická pevnost, kontakt / kontakt	500 V AC	Objemový odpor	0,04 Ω
Odpor izolace	≥ 100 MΩ	Jmenovité napětí	20 V

Údaje o materiálu

Izolační materiál	LCP	Barevný	černá
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	Odpor izolace	≥ 100 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Contact base material	Slitina mědi	Materiál kontaktu	Slitina mědi
Povrch kontaktu	Pozlacený nikl	Provozní teplota, min.	-30 °C
Provozní teplota, max.	80 °C		

Důležitá poznámka

Poznámky

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01

USB2.0C S1V DA4 RL

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

ECLASS 15.0	27-46-02-01	

USB2.0C S1V DA4 RL

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

www.weidmueller.com

Nákresy