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 2.0, Typ C, 480 Mbps, Pájené připojení SMD, 180°, Cykly zapojování: ≥ 10000, Počet pólů: 16, LCP, Zlato na niklu, 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 | Zlato na niklu | 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

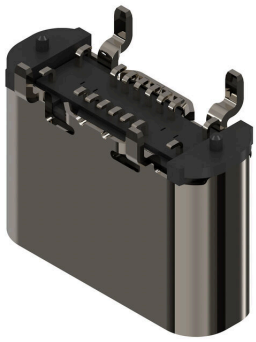
www.weidmueller.com

## 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