

USB-MIC2.0B S1V 1N1 RL BK

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 B, 480 Mbps, Pájené připojení SMD, 180°, Cykly zapojování: ≥ 10000, Počet pólů: 5, LCP, Pozlacený nikl, Tape
Číslo objednávky	2762070000
Typ	USB-MIC2.0B S1V 1N1 RL BK
GTIN (EAN)	4064675035299
Množství	2000 items
Balení	Tape

USB-MIC2.0B S1V 1N1 RL BK

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	2.9 mm	Hloubka (v palcích)	0.1142 inch
Výška	10.51 mm	Výška (v palcích)	0.4138 inch
Šířka	7.99 mm	Šířka (v palcích)	0.3146 inch
Čistá hmotnost	0.3 g		

Shoda produktu s prostředím

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

Balení

Balení	Tape	Délka VPE	382.00 mm
Šířka VPE	370.00 mm	Výška VPE	149.00 mm

Specifikace systému

Počet pólů	5	LED	Ne
Pájecí kolík, délka (l)	0 mm	Montáž na PCB desku	Pájené připojení SMD
Rozteč v palcích (P)	0.026 "	Materiál stínění	Nerezová ocel
Stínění	ano	Boční ukončení, charakteristické	Pájená příruba
Zásuvná síla / pól, max.	35 N	Přenosová rychlost	480 Mbps
Typ připojení	Pájené připojení	Skupina produktů	Data OMNIMATE - konektor USB
Rozteč v mm (P)	0.65 mm	Stupeň krytí	IP20
Cykly zapojování	≥ 10000	Výstupní tvarovka	180°
Plocha stínění	poniklované	Kategorie výkonu	480 Mbps
Proces pájení	Pájení přetavením, Manuální pájení	Tažná síla / pól, min.	10.00 N
Rozměry pájecích pinů	Osmiúhlý	Tolerance rozmístění pájecích pinů	± 0,1 mm

Elektrické vlastnosti

Dielektrická pevnost, kontakt / kontakt	100 V AC	Objemový odpor	<25 mΩ
Odpor izolace	≥ 100 MΩ	Jmenovité napětí	48 V
Jmenovitý proud	1 A		

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
Povrch kontaktu	Pozlacený nikl	Struktura vrstev kontaktu konektoru	≤ 1 μ" Au
Skladovací teplota, min.	-40 °C	Skladovací teplota, max.	70 °C
Provozní teplota, min.	-30 °C	Provozní teplota, max.	80 °C

Důležitá poznámka

Poznámky

USB-MIC2.0B S1V 1N1 RL BK

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

www.weidmueller.com

Technické údaje**Klasifikace**

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

USB-MIC2.0B S1V 1N1 RL BK

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

Nákresy

www.weidmueller.com

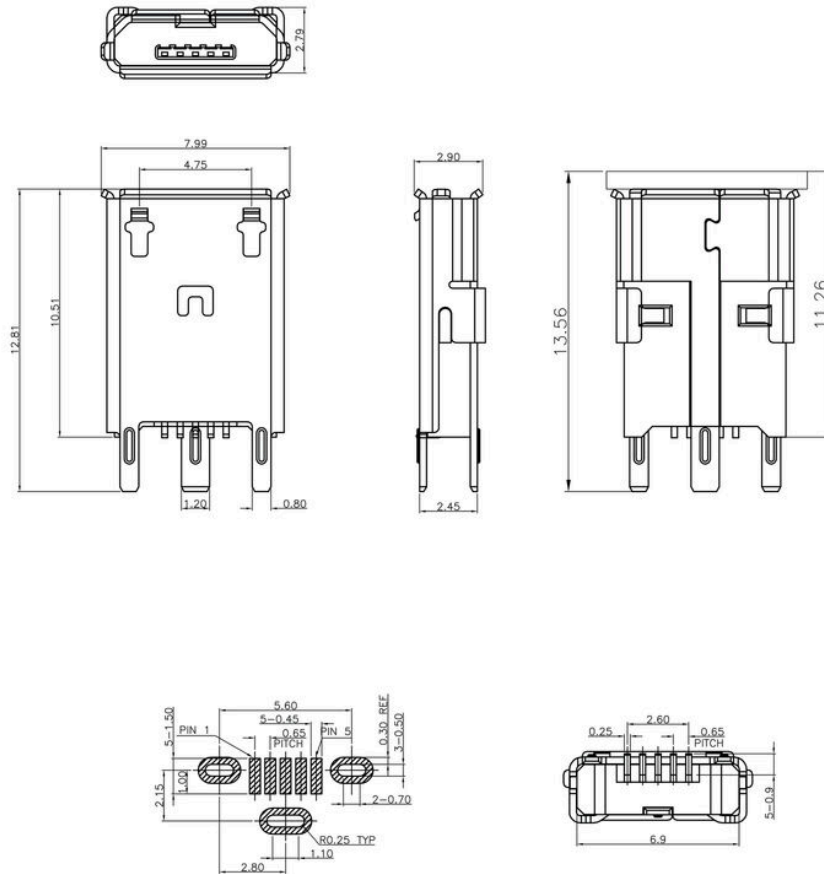


USB-MIC2.0B S1V 1N1 RL BK

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

Nákresy

www.weidmueller.com



RECOMMEND PCB LAYOUT (THICKNESS=1.6mm)
TOLERANCE: ±0.05