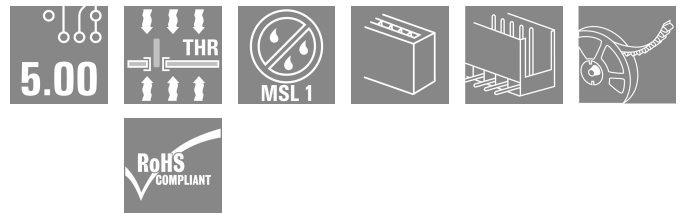
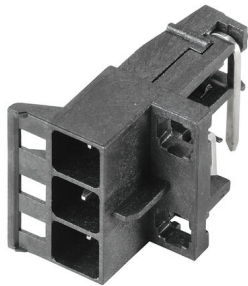


Obrázek výrobku



Konektory samci s délkou pinů optimalizovanou pro pájení vlnou. Konektory samci nabízejí prostor pro označení a lze je kódovat.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zásuvný konektor PCB plug in, Připojovací prvek, levý, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.00 mm, Počet pólů: 3, 90°, Pájecí kolík, délka (l): 1.5 mm, pocínované, černá, Tape
Číslo objednávky	1063240000
Typ	SHL-SMT 5.00/03GL 1.5RL
GTIN (EAN)	4032248814909
Množství	175 items
Údaje výrobku	IEC: 400 V UL: 300 V / 9 A / AWG 26 - AWG 12
Balení	Tape

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	CSA; CURUS
ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E60693

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	23.2 mm	Hloubka (v palcích)	0.9134 inch
Výška	14.4 mm	Výška (v palcích)	0.5669 inch
Nejvyšší nebo nejnižší verze	11.2 mm	Šířka	15.6 mm
Šířka (v palcích)	0.6142 inch	Délka	0 mm
Čistá hmotnost	1.89 g		

Shoda produktu s prostředím

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

Systémové parametry

Skupina produktů	OMNIMATE Kryt - řada CH20M	Typ připojení	Připojení desky
Rozteč v mm (P)	5.00 mm	Rozteč v palcích (P)	0.197 "
Počet pólů	3	L1 v mm	10.00 mm
L1 v palcích	0.394 "	Počet řad	1
Množství řady kolíků	1	Stupeň krytí	IP20
Objemový odpor	≤5 mΩ	Může být kódováno	Ano

Údaje o materiálu

Izolační materiál	LCP	Barevný	černá
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	Skupina izolačního materiálu	IIIa
Komparativní index sledování (CTI)	175 ≤ CTI <400	Moisture Level (MSL)	1
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Materiál kontaktu	Slitina mědi
Povrch kontaktu	pocínované	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Skladovací teplota, max.	70 °C	Provozní teplota, min.	-40 °C
Provozní teplota, max.	120 °C	Teplotní rozsah, instalace, min.	-30 °C
Teplotní rozsah, instalace, max.	120 °C		

Jmenovité údaje podle IEC

testováno podle normy	IEC 60664-1, IEC 61984	Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)	10 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)	9 A	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	400 V
Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	320 V	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	250 V
Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	4 kV	Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	4 kV
Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	4 kV		

Technické údaje

Jmenovité údaje podle CSA

Institut (CSA)	CSA	Č. osvědčení (CSA)	200039-70153051
Jmenovité napětí (aplikační skupina B / CSA)	300 V	Jmenovité napětí (aplikační skupina C / CSA)	50 V
Jmenovité napětí (aplikační skupina D / CSA)	300 V	Jmenovitý proud (aplikační skupina B / CSA)	9 A
Jmenovitý proud (aplikační skupina C / CSA)	9 A	Jmenovitý proud (aplikační skupina D / CSA)	9 A
Průřez vodiče AWG, min.	AWG 26	Průřez vodiče AWG, max.	AWG 12
Odkaz na hodnoty pro schválení	Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace.		

Jmenovité údaje podle UL 1059

Institut (cURus)	CURUS	Č. osvědčení (cURus)	E60693
Jmenovité napětí (aplikační skupina B / UL 1059)	300 V	Jmenovité napětí (aplikační skupina C / UL 1059)	50 V
Jmenovité napětí (aplikační skupina D / UL 1059)	300 V	Jmenovitý proud (aplikační skupina B / UL 1059)	9 A
Jmenovitý proud (aplikační skupina C / UL 1059)	9 A	Jmenovitý proud (aplikační skupina D / UL 1059)	9 A
Průřez vodiče, AWG, min.	AWG 26	Průřez vodiče, AWG, max.	AWG 12
Odkaz na hodnoty pro schválení	Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace.		

Údaje o materiálu

Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Izolační materiál	LCP
Skupina izolačního materiálu	IIIa	Komparativní index sledování (CTI)	175 ≤ CTI <400

Obecné údaje

Barevný	černá	Stupeň krytí	IP20
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	Encapsulation option	Ne

Důležitá poznámka

IPC shoda	Shoda: Produkty jsou vyvíjeny, vyráběny a dodávány v souladu s mezinárodními uznávanými standardy a normami a splňují zajištěné vlastnosti uvedené v datovém listu, respektive splňují dekorativní vlastnosti v souladu s IPC-A-610 „Třída 2“. Další nároky na produkty je možné vyhodnotit na požádání.		
-----------	--	--	--

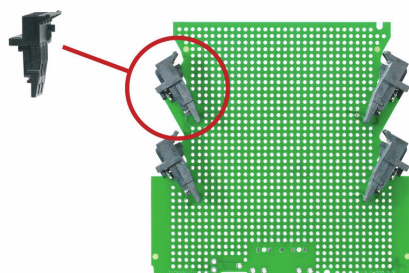
Klasifikace

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		

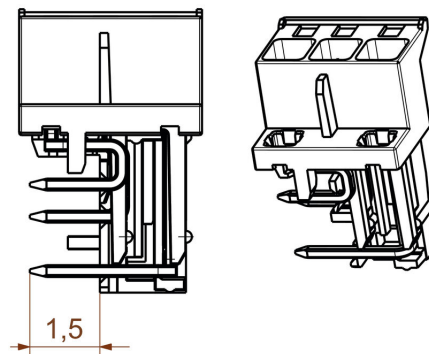
Nákresy

Příklad použití

for left side



Rozměrový výkres



Příklad použití



delivery

Příklad použití



delivery