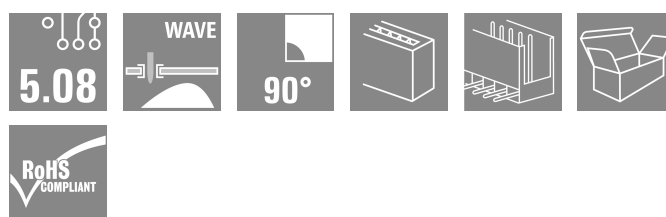
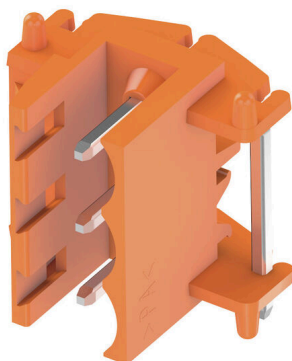


SLEH 5.08/3 LI22.5 2.4 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Řada konektorů samců SLED, která byla původně navržena pro kryty elektronických komponentů, je také vhodná pro všestranné použití jako rozhraní ke konektorům samicím. Konektory samci jsou dvojitě zahnuté a zaručují speciální orientaci konektoru samce na DPS: je na DPS umístěn vertikálně. Délka pájecího pinu je také optimalizována pro pájení vlnou.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zásuvný konektor PCB plug in, řada kolíků, otevřená strana, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, 5.08 mm, Počet pólů: 3, 180°, Pájecí kolík, délka (l): 2.4 mm, pocínované, černá, Box
Číslo objednávky	7924920000
Typ	SLEH 5.08/3 LI22.5 2.4 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248474158
Množství	100 items
Údaje výrobku	IEC: 400 V / 16 A UL: 300 V / 12.5 A
Balení	Box

SLEH 5.08/3 LI22.5 2.4 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E60693

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	16.2 mm	Hloubka (v palcích)	0.6378 inch
Výška	13.2 mm	Výška (v palcích)	0.5197 inch
Nejvyšší nebo nejnižší verze	17 mm	Šířka	17 mm
Šířka (v palcích)	0.6693 inch	Čistá hmotnost	1.46 g

Shoda produktu s prostředím

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

Balení

Balení	Box	Délka VPE	143.00 mm
Šířka VPE	107.00 mm	Výška VPE	41.00 mm

Parametry systému

Skupina produktů	OMNIMATE Signal - řada BL/SL 5,08	Typ připojení	Připojení desky
Montáž na PCB desku	Připojení pájením přetavením průchozím otvorem	Rozteč v mm (P)	5.08 mm
Rozteč v palcích (P)	0.200 "	Výstupní tvarovka	180°
Počet pólů	3	Počet pájených kolíků na pól	1
Pájecí kolík, délka (l)	2.4 mm	Tolerance délky pájecích pinů	+0.1 / -0.3 mm
Rozměry pájecích pinů	d = 1,2 mm	Rozměry pájecích pinů = d tolerance	0 / -0,03 mm
Průměr otvoru pájecího očka (D)	1.3 mm	Tolerance průměru otvoru pájecího očka + 0,1 mm (D)	
Vnější průměr pájecí destičky	1.7 mm	L1 v mm	10.16 mm
L1 v palcích	0.400 "	Počet řad	1
Množství řady kolíků	1	Stupeň krytí	IP20
Objemový odpor	≤5 mΩ	Může být kódováno	Ano

Údaje o materiálu

Izolační materiál	PA	Barevný	černá
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	Moisture Level (MSL)	
Materiál kontaktu	Slitina mědi	Povrch kontaktu	pocínované
Nátěr	4-6 μm SN	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Skladovací teplota, max.	70 °C	Provozní teplota, min.	-50 °C
Provozní teplota, max.	100 °C	Teplotní rozsah, instalace, min.	-25 °C
Teplotní rozsah, instalace, max.	100 °C		

SLEH 5.08/3 LI22.5 2.4 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Jmenovité údaje podle IEC

testováno podle normy	IEC 60664-1, IEC 61984	Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=20 °C)	16 A
Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=40 °C)	13 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		

Jmenovité údaje podle CSA

Jmenovité napětí (aplikační skupina B / CSA)	300 V	Jmenovité napětí (aplikační skupina D / CSA)	300 V
Jmenovitý proud (aplikační skupina B / CSA)	12.5 A	Jmenovitý proud (aplikační skupina D / CSA)	10 A

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 D / UL 1059)	300 V
Jmenovitý proud (aplikační skupina B / UL 1059)	12.5 A	Jmenovitý proud (aplikační skupina D / UL 1059)	10 A
Odkaz na hodnoty pro schválení	Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace.		

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.		
Poznámky	<ul style="list-style-type: none"> In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months 		

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

Obrázek výrobku



Podobné ilustraci