Vestavné zástrčkové konektory - SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 THR PE - 1406410

Upozorňujeme, že zde uvedené údaje pocházejí z online katalogu. Úplné informace a údaje naleznete v uživatelské dokumentaci. Platí všeobecné podmínky použití pro stahování z internetu.
(http://phoenixcontact.de/download)



Vestavné zástrčkové konektory, Univerzální, 4-pólový, Zástrčka, přímo, S - Power, montáž desek plošných spojů, Spoj technikou THR

Vaše výhody

- Pro kompaktní přístroje: přenos vysokých výkonů na malém prostoru
- Snížené náklady na montáž díky dvoudílnému přístrojovému konektoru
- Všechna běžná rozmístění pólů a kódování k dispozici
- Jednoduchá integrace díky mechanickému šroubení portu se závitovým upevněním, vtlačovanými obrysy nebo pro přímou integraci do čelní desky
- Dodatečné těsnění k přístroji v nezasunutém stavu
- Balení pro automatizované osazení Pick and Place k dispozici

Obchodní data

package_quantity	20
GTIN	4046356804332

Technické údaje

Okolní podmínky

Teplota prostředí (provoz)	-25 °C ... 105 °C
	-40 °C ... 105 °C (bez mechanického uvedení v činnost)
Krytí	IP67 (správně zapojený a zajištěný)

Všeobecné

Poznámka	Uvedené elektrické a mechanické údaje předpokládají správně zajištěný a namontovaný pár konektorů. Pokud konektor není zajištěn a mohl by být znečištěn, je třeba ho uzavřít ochrannou krytkou > IP 54. Kromě toho je třeba přihlédnout k vlivům lanek, vedení nebo montáže na desky plošných spojů.
Jmenovitý proud při 40 °C	12 A
Jmenovité napětí	630 V
Jmenovité rázové napětí	6 kV
Počet pólů	4
Izolační odpor	≥ 100 MΩ
Kódování	S - Power
Normy/předpisy	Konektor M12 IEC 61076-2-111 podle

Vestavné zástrčkové konektory - SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 THR PE - 1406410

Technické údaje

Všeobecné

Druh signálu / kategorie	Univerzální
Kategorie přepětí	III
Stupeň znečištění	3
Typ připojení	Spoj technikou THR
Cykly zapojení	> 100
Způsob montáže	montáž desek plošných spojů

Materiál

Třída hořlavosti podle UL 94	V0
Materiál kontakt	CuZn
Materiál povrch kontaktu	Au
Materiál držák kontaktu	PA4T
Materiál těsnění	FKM

Vedení

Normy/předpisy	Konektor M12 IEC 61076-2-111 podle

Normy a určování

Označení normy	Konektor M12
Normy/předpisy	IEC 61076-2-111
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Časové období pro použití k zamýšlenému účelu (EFUP): 50 let
	Informace o nebezpečných látkách najdete v prohlášení výrobce v části „Ke stažení“

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143400
eCl@ss 6.0	27279200
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002062

Vestavné zástrčkové konektory - SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 THR PE - 1406410

Klasifikace

ETIM

ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	39121413

Aprobace

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed /

Podrobnosti schválení

UL Listed	
Jmenovité napětí UN	600 V
Jmenovitý proud IN	12 A
mm²/AWG/kcmil	16

cUL Listed	
Jmenovité napětí UN	600 V
Jmenovitý proud IN	12 A
mm²/AWG/kcmil	16

EAC

cULus Listed

Příslušenství

Kontaktní vložka

Vestavné zástrčkové konektory - SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 THR PE - 1406410

Příslušenství

SACC-CI-M12MSS-4CON-L180THR PE SP - 1420412



Montážní kryt

SACC-M12-SCO PLUG - 1551493



SACC-DSIV-M12-PLUG - 1416145



SACC-M12-SCO PLUG L90 - 1436709



SACC-BP-M-M12/M15-6-THR - 1413997



Vestavné zástrčkové konektory - SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 THR PE - 1406410

Příslušenství

SACC-BP-M-M12/M15-7-THR - 1413996



SACC-BP-M-M12/M15-6-THR SCO - 1413999



SACC-BP-M-M12/M15-7-THR SCO - 1413998



SACC-M12 PLUG PRESS - 1437892



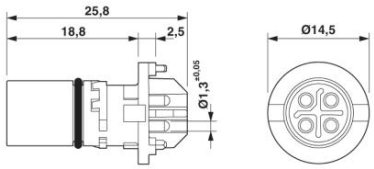
SACC-DSIV-M12-PLUG-9 THR - 1417984



Výkresy

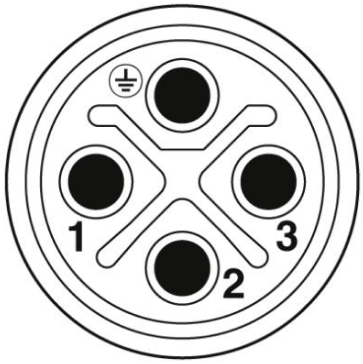
Vestavné zástrčkové konektory - SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 THR PE - 1406410

Výkres v měřítku



M12 přídavný zástrčkový spoj

Schématický výkres



Osazení pólů zástrčky M12, 4pólová, s kódováním S, pohled z kolíkové strany

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com