

Konektory - PRC 3-FC-MS6 8-21 - 1014498

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>)



Kulaté konektory (na straně kabelu), Konektory, materiál pouzdra: PPE, barva: černá, počet pólů: 3, průřez vodiče min.: 1,5 mm², průřez vodiče max.: 6 mm², jmenovité napětí: 690 V AC, jmenovitý proud: 35 A, Typ připojení: Šroubové připojení, Druh kontaktu: Kolík, min. průměr kabelu: 8 mm, max. průměr kabelu: 21 mm

Obchodní data

package_quantity	1
GTIN	4055626494807

Technické údaje

Obecná data

Počet pólů	3
Třída ochrany	II
Barva	černá
Druh zajištění	Pojistka proti uvolnění
Cykly zapojení	100
Zástrčná síla	50 N ±10 N
Krytí (zapojeno)	IP66 / IP68 (2m / 24h) / IP69K

Data připojení

Jmenovitý proud	35 A (při průřezu vodiče 6 mm ² podle IEC 61984)
	32 A (při průřezu vodiče 6 mm ² podle IEC 61535)
	35 A (při 6 mm ² / AWG 10, podle UL 2238)
Jmenovité napětí ATD	690 V AC (podle IEC 61984)
	500 V AC (podle IEC 61535 / 2 PFG 1915)
	600 V AC (podle UL 2238)
Jmenovité napětí (III/2)	690 V
Min. průřez vodiče, ohebný	4 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	6 mm ²
Min. průřez vodiče, tuhý	1,5 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	6 mm ²
Délka odstranění izolace	12 mm
Utahovací moment	max. 1 Nm (Kontaktní šroub)
Druh kontaktu	Kolík
Délka odizolování obalu	50 mm
Hodnota	1,5 mm ²

Konektory - PRC 3-FC-MS6 8-21 - 1014498

Technické údaje

Data připojení

	6 mm ²
	1,5 mm ²
	6 mm ²

Údaje o materiálu

Materiál kontakt	Cu slitina
Materiál povrch kontaktu	postříbřený
Materiál držák kontaktu	PPE
Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Normy a určování

Třída hořlavosti podle UL 94	V0
-------------------------------------	----

Klasifikace

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27440102
eCl@ss 9.0	27440103


ETIM


ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061


Aprobace

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed /

Podrobnosti schválení

UL Listed 	
Jmenovité napětí UN	600 V
Jmenovitý proud IN	35 A
mm ² /AWG/kcmil	10

cUL Listed 	
Jmenovité napětí UN	600 V
Jmenovitý proud IN	25 A
mm ² /AWG/kcmil	12-10

cULus Listed 	
---	--

Konektory - PRC 3-FC-MS6 8-21 - 1014498

Příslušenství

Ochranný kryt

PRC COVER M - 1409237



Šroubovací nástroj

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



SF-PH 1-80 S-VDE - 1212693



Výkresy

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