Přístrojový konektor zezadu stěny - PRC 3-FT25-MC4-150 - 1409220

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 přístroje), Přístrojový konektor zezadu stěny, materiál pouzdra: PPE, barva: černá, počet pólů: 3, průřez vodiče max.: 4 mm², jmenovité napětí: 690 V AC, jmenovitý proud: 32 A, Typ připojení: Lisovaný spoj, Druh kontaktu: Kolík, délka kabelu: 150

Obchodní data

package_quantity	10
GTIN	4046356867733

Technické údaje

Obecná data

Počet pólů	3
Třída ochrany	II
Barva	černá
Druh zajištění	Pojistka proti uvolnění
Cykly zapojení	100
Síla vytažení	150 N ± 50 N
Zástrčná síla	30 N ±10 N
Krytí (nezapojeno)	IP65 (Podélná nepromokavost)
Krytí (zapojeno)	IP66 / IP68 (2m / 24h) / IP69K

Data připojení

Jmenovitý proud	32 A (při průřezu vodiče 4 mm² podle IEC 61984)
	25 A (při průřezu vodiče 4 mm² podle IEC 61535)
	17,3 A (při průřezu vodiče 4 mm² a teplotě 85 °C podle 2 PfG 1915)
	32 A (při 4 mm² / AWG 12, 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
Max. průřez vodiče, ohebný	4 mm²
Utahovací moment	2,5 Nm ±0,1 Nm (Matice utahovacího momentu)
Klíčový otvor čepičkové matice	32 mm
Druh kontaktu	Kolík

Přístrojový konektor zezadu stěny - PRC 3-FT25-MC4-150 - 1409220

Technické údaje

Údaje o materiálu

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

Údaje vodiče

Délka kabelu fix.	150 mm
Dílčí žíla, materiál	PVC
Dílčí žíla, barva	černá, modrá, zelená/žlutá
Průměr žíly, včetně izolace	4,15 mm ±0,15 mm

Normy a určování

Třída hořlavosti podle UL 94	V0

Environmental Product Compliance

REACh SVHC	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	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440102
eCl@ss 8.0	27440102
eCl@ss 9.0	27440103

ETIM

ETIM 4.0	EC002061
ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121413

Přístrojový konektor zezadu stěny - PRC 3-FT25-MC4-150 - 1409220

Aprobace

DNV GL / TÜV Rheinland / TÜV Rheinland / UL Listed / cUL Listed / EAC / EAC / cULus Listed /

Podrobnosti schválení

DNV GL #

TÜV Rheinland #	
Jmenovité napětí UN	690 V
Jmenovitý proud IN	35 A
mm²/AWG/kcmil	6

#	
Jmenovité napětí UN	500 V
Jmenovitý proud IN	32 A
mm²/AWG/kcmil	6

UL Listed	
Jmenovité napětí UN	600 V
Jmenovitý proud IN	35 A
mm²/AWG/kcmil	14-10

cUL Listed	
Jmenovité napětí UN	600 V
Jmenovitý proud IN	35 A
mm²/AWG/kcmil	14-10

EAC

cULus Listed

Příslušenství

Ochranný kryt

Přístrojový konektor zezadu stěny - PRC 3-FT25-MC4-150 - 1409220

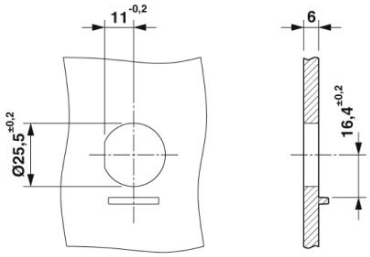
Příslušenství

PRC COVER M - 1409237



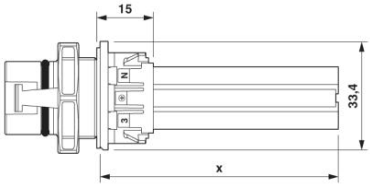
Výkresy

Výkres v měřítku



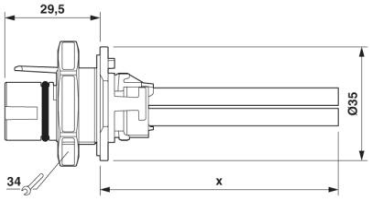
Výřez pouzdra:

Výkres v měřítku



Rozměrový výkres

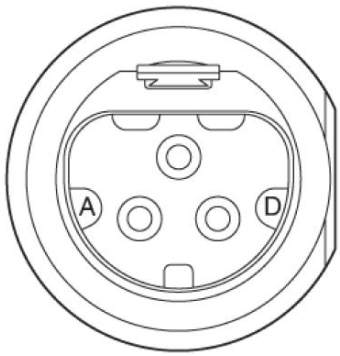
Výkres v měřítku



Rozměrový výkres

Přístrojový konektor zezadu stěny - PRC 3-FT25-MC4-150 - 1409220

Schématický výkres



Osazení pólů

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