

Plik PDF

Numer produktu: 72.218.0453.0

Wkład gniazda POW STS 4 16 64 AG



Certyfikaty/zatwierdzenia



Dane techniczne

Ogólne

Wykonanie	Pin wkład
Klasa niepalności izolacji zgodnie z UL94	HB
Kolor	Szary
Cykle łączenia	200
Stopień zanieczyszczenia	3
Wersja modułowa	Nie
Zakres temperatury pracy min.	-40 °C
Zakres temperatury pracy max.	120 °C

Dane techniczne

Typ połączenia	połączenie śrubowe
Liczba pól	4
Dodatkowy styk kontrolny	0
Liczba pól dla prądu znamionowego 2	0
Liczba pól dla prądu znamionowego 3	0
Liczba styków (bez połączenia PE)	4
Z ochroną przewodu	Tak
Minimalny zakres przewodu (druć/linka)	6 mm ²
Maksymalny zakres przewodu (druć/linka)	16 mm ²
Styk ochronny	Tak

Dane techniczne UL/CSA

Znamionowe napięcie zgodnie z UL/CSA	600 V
Prąd znamionowy zgodnie z UL	82 A
Prąd znamionowy zgodnie z CSA	82 A
Min. Przekrój przewodu elastycznego	6 mm ²
Max. Przekrój przewodu elastycznego	16 mm ²
Przekrój przewodnika elastycznego AWG-przewód	10-4 AWG

Wykonanie

Z obudową	Nie
-----------	-----

Styki

Materiał kontaktów	Stop miedzi
Powierzchnia	Pokrywane srebrem
Rezystancja styków	≤ 0,6 mOhm
Odizolowanie przewodu	10 mm

Kształt śruby/zalecana siła dokręcenia

Śruby montażowe	H1/0.5-0.7 Nm
Śruby zabezpieczające	H2/2.5-3.0 Nm
Śruby dla połączenia PE	M5/2.0-2.5 Nm gniazdo

Dane techniczne DIN EN 61984

Napięcie nominalne	690 V
Znamionowe napięcie żyła/ziemia	400 V
Prąd nominalny	82 A
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV

Klasyfikacje

ECLASS 11	
ECLASS 8.1	27440205
ETIM 9.0	EC000438
ETIM 8.0	
ETIM 7.0	
ETIM 6.0	EC000438
ETIM 5.0	EC000438
ETIM 4.0	EC000438
ETIM 3.0	EC000438

Zgodność produktów

Zgodność z ROHS	Zgodne z wyjątkami
ROHS Exceptions	III-6(c)
Zgodność z REACH-SVHC	Zgłoszony
REACH substance	Lead
REACH CAS-Numbers	7439-92-1