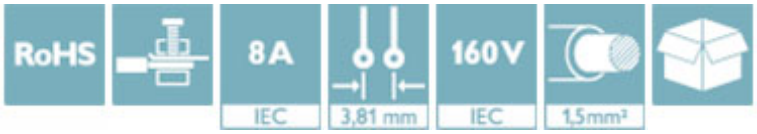
Łączniki wtykowe płytek drukowanych - BCP-381F-15 GY - 5435242

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet.
(http://phoenixcontact.pl/download)

Na rysunku przedstawiono wersję 5-biegunową produktu

Wtyk, Prąd znamionowy: 8 A, Napięcie znamionowe (III/2): 160 V, Liczba pól: 15, Wymiar rastra: 3,81 mm, Rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, Kolor: szary sygnalizacyjny, Powierzchnia styku: cynowy



Dane handlowe

Jednostka opakowania	100 STK
Minimalne zamówienie	100 STK
GTIN	4 046356 172066
GTIN	4046356172066
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,012 kg
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	Chiny
Wskazówka	Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)

Dane techniczne

Wymiary

Długość	16,1 mm
Wysokość	11,1 mm
Szerokość	67,54 mm
Wymiar rastra	3,81 mm
Wymiar a	53,34 mm

Informacje ogólne

Rodzina produktów	BCP-F
Rodzaj styku	Gniazdo
Liczba biegunów	15
Rodzaj przyłącza	Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową
Grupa materiału izolacyjnego	I

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - BCP-381F-15 GY - 5435242

Dane techniczne

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe (III/3)	2,5 kV
Znamionowe napięcie udarowe (III/2)	2,5 kV
znamionowe napięcie udarowe (II/2)	2,5 kV
Napięcie znamionowe (III/3)	160 V
Napięcie znamionowe (III/2)	160 V
napięcie znamionowe (II/2)	320 V
Przyłącze według normy	EN-VDE
Prąd znamionowy I_N	8 A
Przekrój znamionowy	1,5 mm²
Maksymalny prąd obciążenia	8 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 1,5 mm²)
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
sonda wzorcowa	A1
Długość usuwanej izolacji	7 mm
Gwint śruby	M2
Min. moment obrotowy dokręcania	0,22 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	0,25 Nm

Dane przyłączeniowe

minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm²
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, min.	0,25 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, maks.	1,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	0,5 mm²
Przekrój przewodu AWG min.	24
Przekrój przewodu AWG max.	16
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,2 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	0,5 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,25 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	0,75 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszcza, min.	0,25 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszcza, maks.	0,34 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,5 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	0,5 mm²

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - BCP-381F-15 GY - 5435242

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

AWG wg UL/CUL min.	30
AWG wg UL/CUL maks.	14

Normy i przepisy

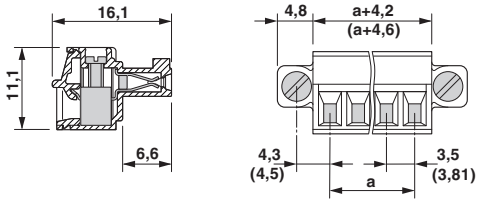
Przyłącze według normy	EN-VDE
	CUL
Klasa palności wg UL 94	V0

Environmental Product Compliance

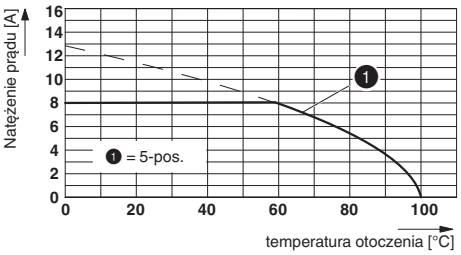
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Rysunki

Rysunek wymiarowy



Wykres



Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440309
eCl@ss 9.0	27440309

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002638
ETIM 5.0	EC002638
ETIM 6.0	EC002638

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - BCP-381F-15 GY - 5435242

Klasyfikacje

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

UL Recognized / cUL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECEE CB Scheme / cULus Recognized

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425

	B	D
mm²/AWG/kcmil	30-14	30-14
Prąd znamionowy IN	8 A	8 A
Napięcie znamionowe UN	250 V	300 V

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425

	B	D
mm²/AWG/kcmil	30-14	30-14
Prąd znamionowy IN	8 A	8 A
Napięcie znamionowe UN	250 V	300 V

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40040694

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-54922

Łączniki wtykowe płytek drukowanych - BCP-381F-15 GY - 5435242

Aprobaty

cULus Recognized	c US	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com