

WT-RJ 12-S/FM A/K AP - Ogranicznik przepięć



2809186

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2809186>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.

Gniazdo przyłączeniowe RJ12 natynkowe, z ochroną przeciwprzepięciową dla analogowych interfejsów telekomunikacyjnych



Dane handlowe

Numer artykułu	2809186
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz produktu	CL3231
Strona katalogu	Strona 131 (C-6-2013)
GTIN	4017918076269
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	75,3 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	72 g
Kraj pochodzenia	DE

WT-RJ 12-S/FM A/K AP - Ogranicznik przepięć



2809186

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2809186>

Dane techniczne

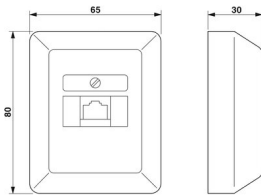
Właściwości produktu

Klasa testu IEC	C1
	C2
	C3
	D1
Klasa wymagań VDE	C1
	C2
	C3
	D1
Konstrukcja	Gniazdo do montażu natynkowego
Typ produktu	Ochrona przed przepięciami urządzeń informatycznych
Rodzina produktów	DATATRAB
pary żył na moduł	1

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	Przyłącze śrubowe i R12
Gwint śruby	M2/M3
Minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,1 mm ²
Maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1 mm ²
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm ²

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	65 mm
Wysokość	39 mm
Głębokość	80 mm

Dane materiału

Materiał obudowy	ABS
------------------	-----

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Otw. ściana bocz.	nie
-------------------	-----

Układ ochronny

WT-RJ 12-S/FM A/K AP - Ogranicznik przepięć



2809186

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2809186>

Kierunek działania	Line-Line & Line-Earth Ground
Najwyższe napięcie stałe U_C (żyła-żyła)	185 V DC
Prąd roboczy I_C przy U_C	$\leq 10 \mu A$
Prąd przewodu ochr. I_{PE}	$\leq 6 \mu A$
Znamionowy prąd odprowadzany I_n (8/20) μs (żyła-żyła)	2,5 kA
Znamionowy prąd odprowadzany I_n (8/20) μs (żyła-ziemia)	2,5 kA
Całkowity prąd udarowy (8/20) μs	10 kA
odprowadzany prąd udarowy I_{max} (8/20) μs maksymalny (żyła-ziemia)	2,5 kA
ograniczenie napięcia wyjściowego przy 1 KV/ μs (żyła-żyła) spike	$\leq 240 V$
ograniczenie napięcia wyjściowego przy 1 KV/ μs (żyła-ziemia) spike	$\leq 700 V$
ograniczenie napięcia wyjściowego przy 1 KV/ μs (żyła-żyła) statycznie	$\leq 220 V$
ograniczenie napięcia wyjściowego przy 1 KV/ μs (żyła-ziemia) statycznie	$\leq 700 V$
Napięcie resztkowe przy I_n (faza-faza)	$\leq 60 V$
Napięcie resztkowe przy I_n (faza-uziemienie)	$\leq 60 V$
Poziom ochrony U_p (żyła-żyła)	$\leq 240 V$
Poziom ochrony U_p (żyła-uziemienie)	$\leq 700 V$
Czas zadziałania t_A (żyła-żyła)	$\leq 10 ns$
czas zadziałania t_A (żyła-ziemia)	$\leq 100 ns$
Tłumienność wtrąceniowa aE, sym.	0,1 dB ($\leq 400 kHz$)
Częstotliwość graniczna fg (3 dB), sym. w systemie 600 Ω	typ. 1,7 MHz
Indukcyjność na tor	39 $\mu H \pm 10 \%$
Rezystancja na tor	1 Ω
Prąd zwarcia gaszony samodzielnie	150 mA
Odporność na prąd udarowy (żyła-żyła)	C1 - 1 kV / 500 A
	C2 - 4 kV / 2 kA
	C3 - 25 A
Odporność na prąd udarowy (żyła-ziemia)	C1 - 1 kV / 500 A
	C2 - 4 kV / 2 kA
	C3 - 100 A
	D1 - 500 A

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 80 °C

Normy i przepisy

Klasa wymagań VDE	C1
	C2
	C3

WT-RJ 12-S/FM A/K AP - Ogranicznik przepięć



2809186

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2809186>

	D1
--	----

Odstępy izolacyjne powietrzne i powierzchniowe

Normy/przepisy	VDE 0110-1 / IEC 60664-1
----------------	--------------------------

Normy Specyfikacja informatyczna

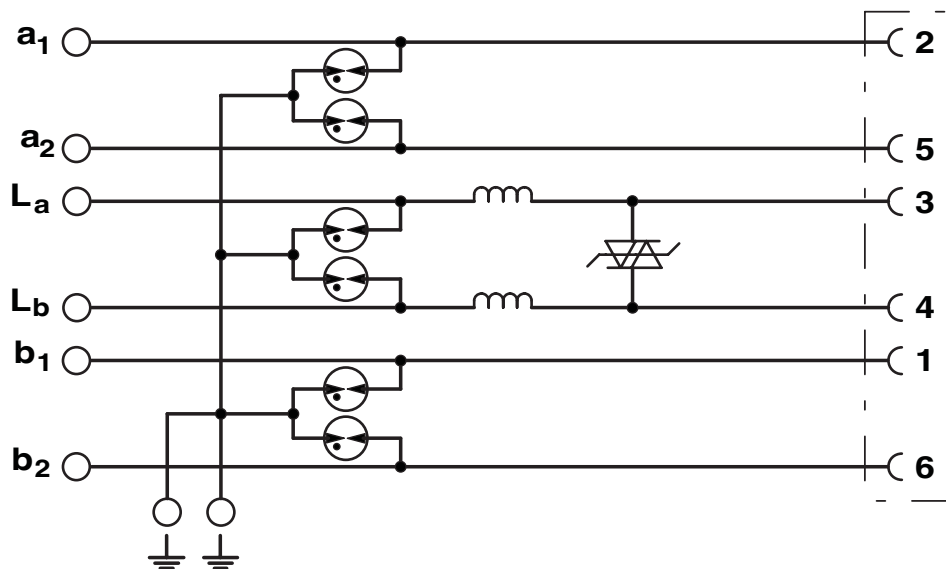
Normy/przepisy	IEC 61643-21
	IEC 61643-21
Normy/przepisy	IEC 61643-21
Normy/przepisy	DIN EN 61643-21

Montaż

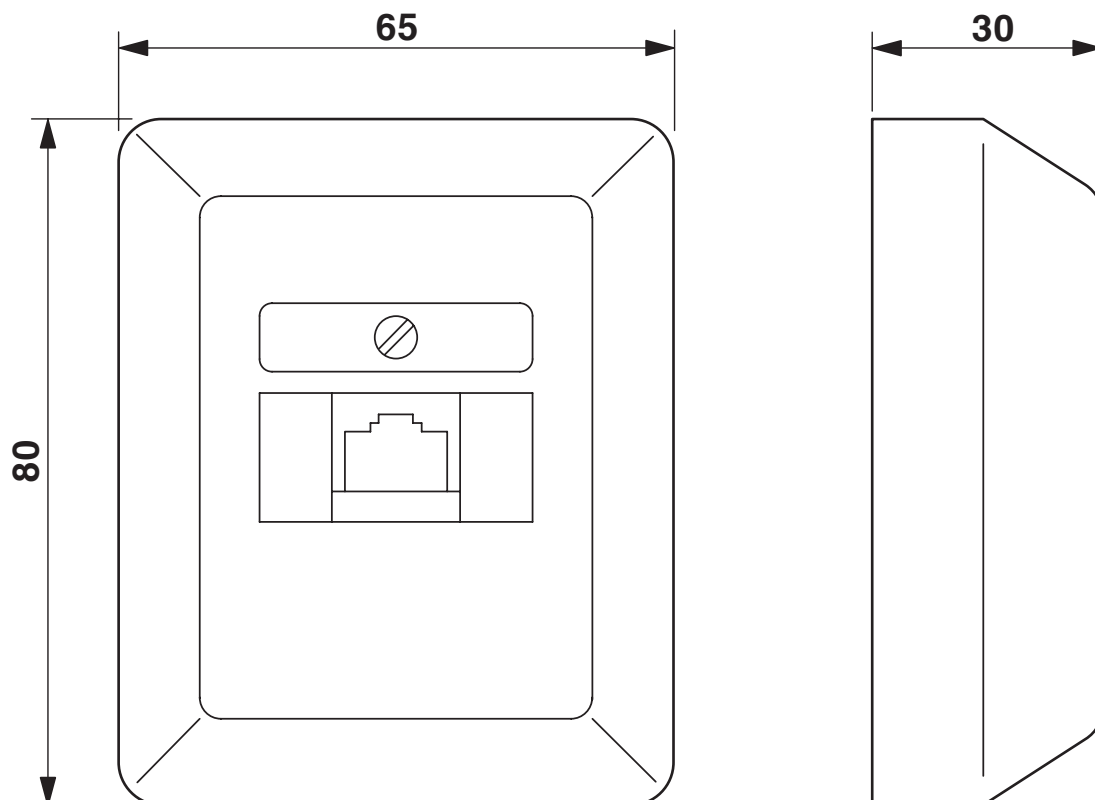
Sposób montażu	Montaż natynkowy(AP)/naścienny
----------------	--------------------------------

Rysunki

Schemat



Rysunek wymiarowy



WT-RJ 12-S/FM A/K AP - Ogranicznik przepięć

2809186

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2809186>



Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl