

## Urządzenie z ochroną przed przepięciami - CN-LAMBDA/4-2.25-BB - 2801057


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>)

Adapter z ochroną przeciwprzepięciową na bazie technologii ćwierćfalowej Lambda dla koncentrycznych interfejsów sygnałowych. Przyłącze: Łączniki N, gniazdo-gniazdo



RoHS

### Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 STK
GTIN	 4 046356 679091
GTIN	4046356679091
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,276 kg
Numer taryfy celnej	85363010
Kraj pochodzenia	Chiny

### Dane techniczne

#### Wymiary

Wysokość	77,5 mm
	77,5 mm
Szerokość	25 mm
Długość	78,7 mm

#### Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia (praca)	-40 °C ... 85 °C
Stopień ochrony	IP68

#### Inf. ogólne

Materiał obudowy	HPb59-1
Kolor	niklowy
Normy dot. odst. izol. w pow. i odc. wpływ.	IEC 60664-1
Rodzaj montażu	Odpowiedni wtyk pośredni

## Urządzenie z ochroną przed przepięciami - CN-LAMBDA/4-2.25-BB - 2801057

### Dane techniczne

#### Inf. ogólne

Konstrukcja	Wtyk pośredni/ Adapter
Liczba biegunów	1
Kierunek działania	Line-Shield/Earth Ground

#### układ ochronny

Klasa testu IEC	C2
	C3
	D1
Prąd znamionowy $I_N$	5 A (25 °C)
znamionowy prąd odprowadzany $I_n$ (8/20) $\mu$ s	50 kA
znamionowy prąd odprowadzany $I_n$ (8/20) $\mu$ s (żyła - ziemia)	50 kA
znamionowy prąd odprowadzany $I_n$ (8/20) $\mu$ s (żyła-ekran)	50 kA
Całkowity prąd udarowy (8/20) $\mu$ s	60 kA
Całkowity prąd udarowy (10/350) $\mu$ s	20 kA
odprowadzany prąd udarowy $I_{max}$ (8/20) $\mu$ s maksymalny	60 kA
odprowadzany prąd udarowy $I_{max}$ (8/20) $\mu$ s maksymalny (żyła-ziemia)	60 kA
odprowadzany prąd udarowy $I_{max}$ (8/20) $\mu$ s maksymalny (żyła-ekran)	60 kA
probiecyczny prąd pioruna (10/350) $\mu$ s, wartość szczytowa $I_{imp}$	20 kA
ograniczenie napięcia wyjściowego przy 1 KV/ $\mu$ s (żyła-ziemia) spike	$\leq 1$ V
ograniczenie napięcia wyjściowego przy 1 KV/ $\mu$ s (żyła-ekran) spike	$\leq 1$ V
Poziom ochrony $U_p$ (żyła-uziemiaenie)	$\leq 25$ V (C2 - 10 kV / 5 kA)
	$\leq 5$ V (C1 - 1 kV / 500 A)
	$\leq 18$ V (6 kV / 3 kA)
Poziom ochrony $U_p$ (żyła-ekran)	$\leq 5$ V (C1 - 1 kV / 500 A)
	$\leq 25$ V (C2 - 10 kV / 5 kA)
	$\leq 18$ V (6 kV / 3 kA)
tłumienność wtrąceniowa aE, asym.	typ. 0,1 dB
Zakres częstotliwości	0,8 GHz ... 2,25 GHz
współczynnik fali stojącej VSWR w systemie 50 $\Omega$	typ. 1,2
	maks. 1,25
Dopuszczalna moc HF $P_{max}$ przy VSWR=xx (system 50 $\Omega$ )	$\leq 500$ W
	$\leq 4$ kW (peak)
Komunikat: Uszkodzona ochrona przepięciowa	brak
Odporność na prąd udarowy (żyła-ziemia)	C1 - 1 kV/500 A
	C2 - 10 kV/5 kA
	D1 - 2,5 kA

#### Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	Łącznik N, 50 $\Omega$
rodzaj przyłącza IN	Gniazdo do złącza N

# Urządzenie z ochroną przed przepięciami - CN-LAMBDA/4-2.25-BB - 2801057

## Dane techniczne

### Dane przyłączeniowe

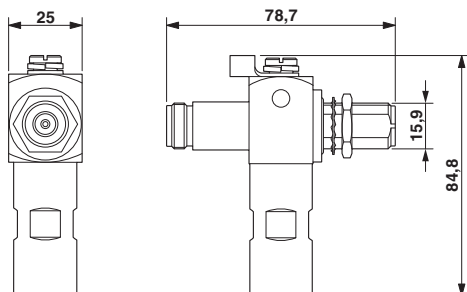
rodzaj przyłącza OUT	Gniazdo do złącza N
----------------------	---------------------

### Normy i przepisy

Normy/przepisy	IEC 61643-21/A1 2008
	EN 61643-21/A1 2009

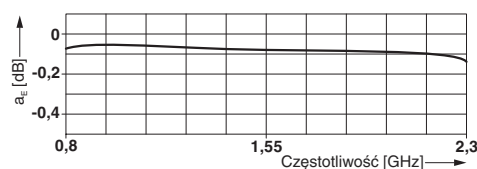
## Rysunki

Rysunek wymiarowy

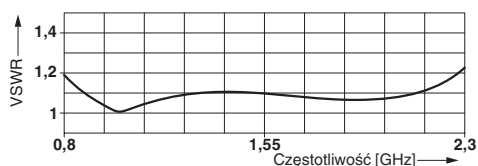


Rysunek wymiarowy  
CN-LAMBDA/4-2.25-BB

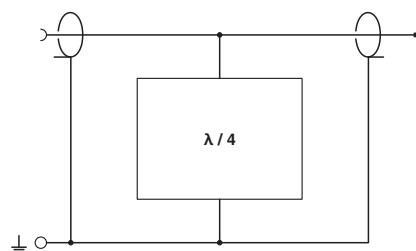
Wykres



Wykres



Schemat



Schemat

## Klasyfikacje

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140201
eCl@ss 4.1	27130801
eCl@ss 5.0	27130801
eCl@ss 5.1	27130801
eCl@ss 6.0	27130807
eCl@ss 7.0	27130807
eCl@ss 8.0	27130807

# Urządzenie z ochroną przed przepięciami - CN-LAMBDA/4-2.25-BB - 2801057

## Klasyfikacje

### eCl@ss

eCl@ss 9.0	27130807
------------	----------

### ETIM

ETIM 3.0	EC000943
ETIM 4.0	EC000943
ETIM 5.0	EC000943
ETIM 6.0	EC000943

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30212010
UNSPSC 7.0901	39121610
UNSPSC 11	39121610
UNSPSC 12.01	39121610
UNSPSC 13.2	39121620

## Aprobaty

### Aprobaty

---

### Aprobaty

### EAC / EAC

---

### Aprobaty Ex

---

### Szczegóły aprobat

EAC		RU C- DE.A*30.B01561
-----	---	-------------------------

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------