Auszug aus dem Online-Katalog

WT-RJ 45-S/ISDN1/K AP

Artikelnummer: 2809830



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2809830

RJ45-Anschlussdose auf Putz mit Überspannungsschutz für ISDN S_o-Bus-Schnittstelle

Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	4017918076504
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85363010
Produktschlüssel	07413
Katalogseitenangabe	Seite 151 (TT-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 09.10.2006

http://download.phoenixcontact.de
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation.
Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

Technische Daten

Allgemein

Material Gehäuse	ABS
Farbe	cremeweiß
Normen für Luft- und Kriechstrecken	VDE 0110-1
	IEC 60664-1

Summenstoßstrom (8/20)µs	10 kA
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 60 °C
Montageart	AP/Wandmontage
Bauform	Steckdose Aufputz-Montage
Schutzart	IP20
Wirkungsrichtung	Line-Line & Line-Signal Ground/Shield & Signal Ground/Shield-Earth Ground
Breite	65,00 mm
Höhe	80,00 mm
Länge	30,00 mm

Schutzschaltung

IEC Prüfklasse	C2
	C3
	D1
VDE Anforderungsklasse	C2
	C3
	D1
Nennspannung U_N	50 V DC (S_0-Phantomspeisung)
Ableiter-Bemessungsspannung U_C (Ader-Ader)	6,2 V DC
Nennstrom I_N	1,5 A (25 °C)
Betriebswirkstrom I_C bei U_C	≤ 300 µA
Ableitstrom nach PE bei U_C	≤ 4 µA
Nennableitstoßstrom In (8/20)µs (Ader-Ader)	350 A
Nennableitstoßstrom I_n (8/20)µs (Ader-Erde)	5 kA
Summenstoßstrom (8/20)µs	10 kA
Ausgangsspannungsbegrenzung bei 1 KV/µs (Ader-Ader) spike	≤ 70 V
Ausgangsspannungsbegrenzung bei 1 KV/µs (Ader-Erde) spike	≤ 460 V
Ausgangsspannungsbegrenzung bei 1 KV/µs (Ader-Ader) statisch	≤ 12 V
Ausgangsspannungsbegrenzung bei 1 KV/µs (Ader-Erde) statisch	≤ 460 V
Restspannung bei I_n (Ader-Ader)	≤ 36 V
Restspannung bei I_n (Ader-Erde)	≤ 80 V
Schutzpegel U_P (Ader-Ader)	≤ 70 V
Schutzpegel U_P (Ader-Erde)	≤ 460 V

Ansprechzeit tA (Ader-Ader)	≤ 500 ns
Ansprechzeit tA (Ader-Erde)	≤ 100 ns
Einfügungsdämpfung aE, sym.	0,1 dB (≤ 10 MHz)
Grenzfrequenz fg (3dB), sym. im 100 Ohm-System	typ. 80 MHz
Kapazität (Ader-Ader)	≤ 25 pF (f=1 MHz / V_R= 0V)
Kapazität (Ader-Erde)	≤ 15 pF (f=1 MHz / V_R= 0V)
Stossstromfestigkeit nach IEC 61643-21 (Ader-Ader)	C1 (500 V/250 A)
Stossstromfestigkeit nach IEC 61643-21 (Ader-Erde)	C2 (10 kV/5 kA)
	D1 (1 kA)

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss & RJ45
Anschlussart IN	Schraubklemmen
Anschlussart OUT	RJ45-Buchse
Schraubengewinde	M2/M3
Abisolierlänge	5 mm
	6 mm
Leiterquerschnitt flexibel min	0,1 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	1 mm²
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16

Anschluss Potenzialausgleich

Leiterquerschnitt flexibel min	0,15 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm²
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	16

Normen

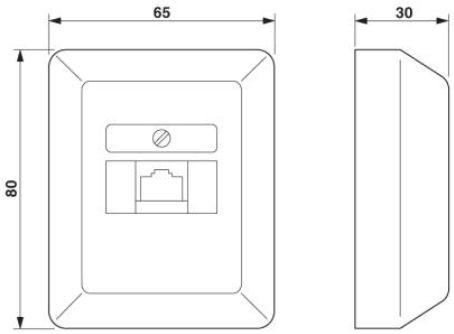
Normen/Bestimmungen	IEC 61643-21

Approbationen

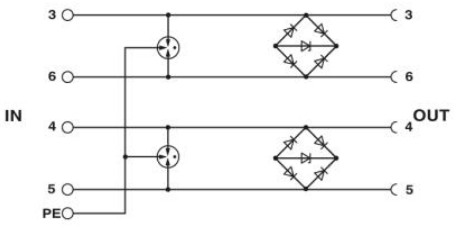
Approbationen GOST

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schaltplan



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg,Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
http://www.phoenixcontact.com

© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten