


D-LAN-CAT.5E-U

Rendelési szám: 2859084

<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2859084>

DATATRAB adapter, védelmi adapter az adatvezetékbe illesztéshez a LAN csatlakozások védelmére, RJ45 kábel nélkül. Az adapter univerzális talppal szerelhető NS 35/7,5 kalapsínre

Kereskedelmi adat	
EAN	 4 017918 920470
Csomag	1
Vámtarifa	85363010
Katalógusoldal információ	Oldal 97 (TT-2005)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.03.27



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez eloször el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Muszaki adatok	
Általános	
Elektronikaház anyaga	Alumínium, eloxált
Szín	fekete
Szabványok a levegő- és kúszó áramúthoz	DIN VDE 0110-1 IEC 60664-1
Tűlfeszültség-kategória	II

Szennyeződési fok	2
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 80 °C
Szerelési mód	Kalap-/G-sín
Kialakítás	Közdugasz a kalapsínre való szereléshez
Védettség	IP20
Hatóirány	Line-Line & Line-Shield & Shield-Earth Ground
Szélesség	25,4 mm
Magasság	94 mm
Mélység	45,4 mm

védelmi kapcsolás

IEC vizsgálati osztály	C1
	C2
	C3
	B2
	B3
VDE követelményosztály	C1
	C2
	C3
	B2
	B3
Legnagyobb tartós feszültség U_C (ér-ér)	± 7 V DC
Legnagyobb tartós feszültség U_C (ér-föld)	± 7 V DC
I_N névleges áram	1,5 A (25 °C)
Üzemi hatásos áram I_C U_C -nál	≤ 100 μ A
Földelőáram I_{PE}	≤ 100 μ A
Névleges levezetési áramlökés I_n (8/20) μ s (ér-ér)	350 A
Névleges levezetési áramlökés I_n (8/20) μ s (ér-föld)	2,5 kA
Levezetési áramlökés I_{max} (8/20) μ s legfeljebb (ér-föld)	2,5 kA (összesen)
Névleges impulzusáram I_{an} (10/700) μ s esetén (ér-ér)	160 A
Névleges impulzusáram I_{an} (10/700) μ s esetén (ér-föld)	160 A
Kimeneti feszültség korlátozás 1 KV/ μ s (ér-ér) statikus	≤ 22 V

Kimeneti feszültség korlátozás 1 KV/ μ s (ér-föld) statikus	≤ 80 V (Potenciál-kiegyenlítő vezeték: 1 m)
Kimeneti feszültség korlátozás 1 KV/ μ s (árnyékolás-föld) statikus	≤ 700 V (Potenciál-kiegyenlítő vezeték: 1 m)
Maradékfeszültség I_n -nél (ér-ér)	≤ 45 V
Maradékfeszültség I_n -nél (ér-föld)	≤ 45 V
Maradékfeszültség I_n -nél (árnyékoló-föld)	≤ 700 V
Védelmi szint U_p (ér-ér)	≤ 50 V (C1, 500 V/250 A)
	≤ 20 V (B3, 2 kV/25 A)
Védelmi szint U_p (ér-föld)	≤ 65 V (C1, 500 V/250 A - PA-vezeték: 1 m)
	≤ 25 V (B3, 2 kV/25 A - PA-vezeték: 1 m)
	≤ 60 V (C3, 7 kV/90 A - PA-vezeték: 1 m)
Védelmi szint U_p (árnyékoló-föld)	≤ 850 V (C2, 4 kV/2 kA - PA-vezeték: 1 m)
Megszólalási idő tA (ér-ér)	≤ 500 ns
Megszólalási idő tA (ér-föld)	≤ 100 ns
Illesztési csillapítás aE, szimm.	1 dB (100 MHz-ig, 100 Ω -os rendszer)
Keresztirányú csillapítás	36 dB (3-6 pár a 4-5 pár ellen 100 Ω -os rendszerben / 100 MHz)
	40 dB (valamennyi további párkombináció 100 Ω -os rendszerben/100 MHz)
Határfrekvencia f_g (3dB), szimm. 100 ohm-rendszerben	≤ 100 MHz
Kapacitás (ér-ér)	20 pF (jellemzően)
Kapacitás (ér-föld)	1 pF (jellemzően)
Lökőáramállóság az IEC 61643-21 szerint (ér-ér)	B2 (4kV/100A)
	B3 (2 kV/25 A)
	C1 (500V/250A)
Lökőáramállóság az IEC 61643-21 szerint (ér-föld)	B2 (4kV/100A)
	C1 (500 V/250 A)
	C2 (4 kV/2 kA)
	B3 (2kV/25 A)

Csatlakozási adatok

Csatlakozási mód	RJ45
Csatlakozástechnika IN	RJ45 aljzat
Csatlakozástechnika OUT	RJ45 aljzat
Csatlakozástechnika	Hálózati interfészek (pl. Ethernet, Token Ring és CDDI/FDDI)

Potenciál-kiegyenlítés csatlakozás

Csatlakozási mód	Kábelcsatlakozás
------------------	------------------

Szabványok

Szabványok/előírások	IEC 61643-21
	E VDE 0845-3-1
	DIN EN 50173-1

Tanúsítványok



Tanúsítások

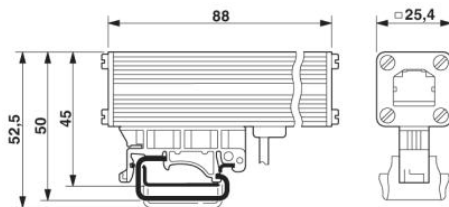
GOST, UL Listed

Igényelt tanúsítások:

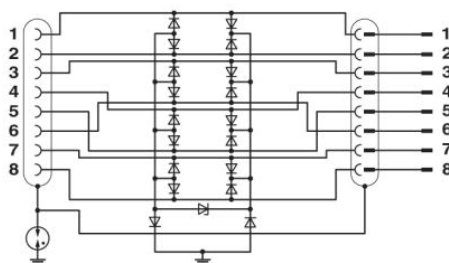
Ex tanúsítások:

Rajzok

Méretezrajz



Kapcsolási rajz



D-LAN-CAT.5E-U Rendelési szám: 2859084

<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2859084>

Cím

Phoenix Contact Kft.
Gyár utca 2
2040 Budaörs, Hungary
Telefon +36-23/501-160
Fax +36-23/418-438
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.
Muszaki módosítás fenntartva;