

## HT-NET 5Ecat/RJ Xseries

HT-NET 5Ecat/RJ Xseries je typ přepětové ochrany určený pro počítačové sítě a jsou speciálně navrženy pro ochranu a bezchybný přenos dat v rámci počítačových sítí 5. kategorie. Chrání vstup elektrického obvodu síťových karet proti poškození způsobenému přepětovými vlivy v rámci LPZ konceptu na rozhraní LPZ 1-2 dle normy ČSN EN 62305 ed. 2. Je doporučeno užívat tato ochranná zařízení u vstupu do chráněného zařízení.

### PARAMETRY

Typ		HT-NET 5Ecat/RJ Xseries
Počet párů		4
Připojení		RJ45/RJ45
Jmenovité provozní napětí	$U_N$	48 V
Nejvyšší trvalé provozní napětí	$U_C$	57,6 V
Jmenovitý zatěžovací proud	$I_L$	300 mA
C2 Max. výbojový proud (8/20)	$I_{max}$	2 kA
C2 Jmenovitý výbojový proud $I_n$ (8/20)	$I_n$	1 kA
C3 Napěťová ochranná hladina při 1 kV/ $\mu$ S	$U_p$	< 80 V
Přenosová rychlost		max. 250 Mbit/s
Vložená impedance	R	2,2 $\Omega$
Doba odezvy	$t_A$	< 25 ns
Parazitní kapacita	C	< 42 pF
Zóna ochrany před bleskem (LPZ)		1-2
Stupeň ochrany krytu		IP20
Pracovní teplota	$\vartheta$	-40°C - + 80°C
Testováno dle ČSN EN 61643-21+A1,A2		C1, C2, C3, D1
Katalogové číslo		
HT-NET 5Ecat/RJ Xseries		<b>57 017</b>

# HT-NET 5Ecat/RJ Xseries

Náhledový obrázek



Rozměrový výkres

