



HT-NV 4/48/0,5

Hakel Transmition – je určen pro ochranu přenosu informačních signálů. Pouzdro této ochrany je vyrobeno z lehkých slitin, které zajistí vysokou mechanickou a tepelnou odolnost. $I_{\max} = 10 \text{ kA}$. Doporučuje se pro použití na rozhraní ochranných zón LPZ 1-2 podle ČSN EN 62305 ed. 2.

Typ		HT-NV 4/48/0,5
Počet párů		4
Připojení		Osmipólová šroubová násuvná svorkovnice
Jmenovité provozní napětí	U_N	48 V
Nejvyšší trvalé provozní napětí	U_C	57,6 V
Jmenovitý zatěžovací proud	I_L	0,5 A
D1 Bleskový součtový proud (10/350)	I_{imp}	5 kA
Zobrazování a ukládání měřených hodnot		2,5 kA
C2 Max. výbojový proud (8/20)	I_{\max}	10 kA
C2 Jmenovitý výbojový proud I_n (8/20)	I_n	1 kA
C2 Napěťová ochranná hladina při I_n	U_p	85 V
C3 Napěťová ochranná hladina při 1 kV/ μS	U_p	66 V
Doba odezvy	t_A	< 30 ns
Vložená impedance	R	4,7 μH
Zóna ochrany před bleskem (LPZ)		1-2
Stupeň ochrany krytu		IP20
Pracovní teplota	ϑ	-40°C - + 70°C
Parazitní kapacita	C	1,5 nF
Doporučený průřez připojovaných vodičů	S	0,25 - 1,5 mm ²
Testováno dle ČSN EN 61643-21+A1,A2		C1, C2, C3, D1
Katalogové číslo		
HT-NV 4/48/0,5		35 010