



## Hakelnet 4/250M 6 cat

Hakelnet 4/250M 6 cat je určen pro ochranu datových a komunikačních linek třídy E podle ČSN EN 501 73-1 ed.3. Všechny chráněné linky jsou ošetřeny extrémně rychlými TRANSILy, které eliminují nepříznivé účinky příčného i podélného přepětí během provozu počítačové sítě. Hakelnet 4/250M 6cat se skládá z plastového pouzdra a přívodních patch cordů zakončených konektory RJ45. Délky přívodů (a,b) specifikuje zákazník. Doporučuje se pro použití na rozhraní ochranných zón LPZ 3 podle ČSN EN 62305 ed. 2.

Typ		Hakelnet 4/250M 6 cat
Počet párů		4
Jmenovité provozní napětí	$U_N$	6 V
Nejvyšší trvalé provozní napětí	$U_c$	7,2 V
Jmenovitý zatěžovací proud	$I_L$	200 mA
Přenosová rychlost		250 Mbit/s
C2 Jmenovitý výbojový proud $I_n$ (8/20) line-line	$I_n$	20 A
C3 Napěťová ochranná hladina line/line při 1 kV/ $\mu$ S (line/line)	$U_p$	< 15 V
Útlum při 250 MHz		< 3 dB
Parazitní kapacita line/line	C	max. 5 pF
Způsob montáže		na lištu DIN 35 mm
Připojení vstup/výstup, čísla pinů		RJ45/RJ45, 1/2, 3/6, 4/5, 7/8
Přívodní kabel		ANO
Celková délka a		1,5 m nebo 3 m
Přívodní délka b		dle požadavku zákazníka
Připojení uzemnění		prostřednictvím lišty DIN přes kovovou upínací sponu na zadní straně plastového pouzdra
Materiál pouzdra		Polyamid PA6, UL 94 V-0
Barva		šedá
Testováno dle ČSN EN 61643-21+A1,A2		ANO
Normativní shoda		kat. 6, ISO/IEC 11 801
Katalogové číslo		

