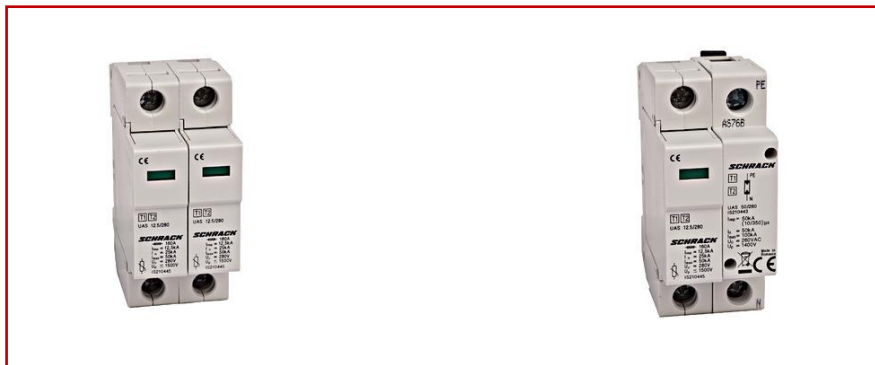


■ Dátový list: Zvodiče bleskového prúdu a prepätia UAS TI+TII 280 (BC) jednofázové



■ Technické údaje

Obj. číslo Popis	IS210447-- séria UAS BC 2+0 TNS 280/12.5 jednofázový	IS210450-- séria UAS BC 1+1 TNS 280/12.5 jednofázový
Spĺňa požiadavky normy	trieda I + II (B + C) IEC61643-11/EN61643-11	
Max. trvalé napätie U_c	280 Vac	280Vac (L-N) / 275Vac (N-PE)
Bleskový impulzný prúd (10/350) I_{imp}	2x12,5kA	12,5kA (L-N) / 50kA (N-PE)
Specifická energia (W/R)	625kJ/Ω	625kJ/Ω
Max. zvodový prúd (8/20) I_{max}	2 x 25kA	50kA (L-N) / 100kA (N-PE)
Menovitý zvodový prúd (8/20) I_n	2 x 25kA	25kA (L-N) / 50kA (N-PE)
Ochranná úroveň U_p (pri I_n)	<1,5kV	<1,5kV
Následný prúd I_i	---	100A _{eff} (N-PE)
Doba odozvy	< 25ns	<25ns (L-N) / <100ns (N-PE)
TOV 5s (L-N) U_T	348 Vac	348 Vac (L-N) / 370 VAC (N-PE)
TOV 200ms (N-PE) U_T	---	1200 Vac (N-PE)
Tepelná ochrana	áno	áno
Max. ťahovací moment	2,4 - 3 Nm	2,4 - 3 Nm
Pracovná teplota	-40°C - +70°C	
Prierez pripojovacích vodičov	4-25mm ² (pevný vodič, L, N, PE) 4-25mm ² (lankový vodič, L, N, PE)	
Montáž	35mm montážna lišta, EN 60715	
Stupeň krytia	IP20	
Materiál krytu	termoplast, samozhášavý podľa UL94 V-0	
Šírka (DIN43880)	2 TE	2 TE
Rozmery	35 x 80 x 61,5	35 x 80 x 61,5
Hmotnosť (g)	249	218

■ Rozmery (1-pólové)

