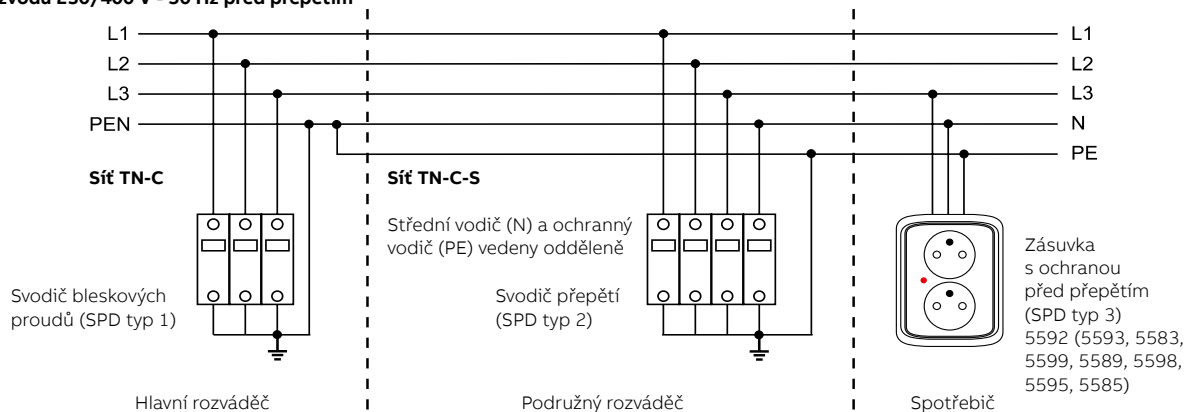


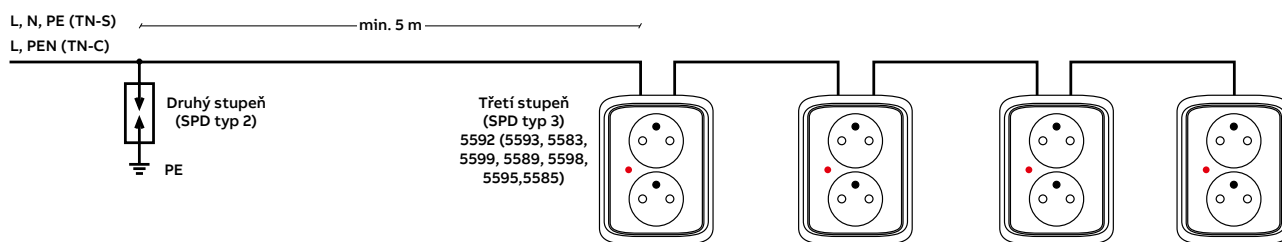
Technické údaje

Zásuvky s ochranou před přepětím

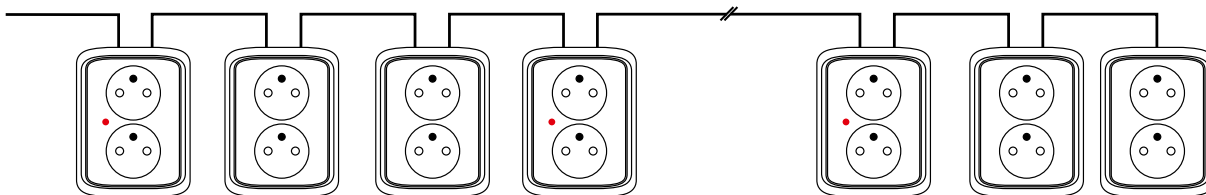
Ochrana rozvodů 230/400 V - 50 Hz před přepětím



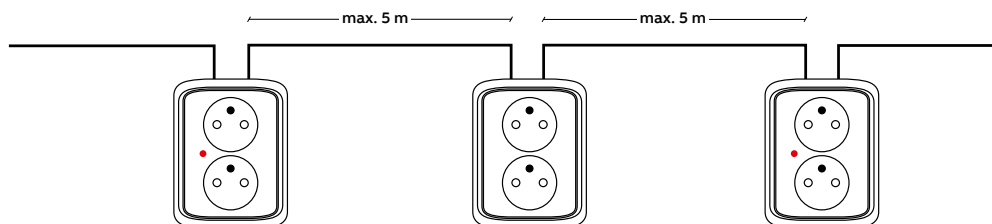
I. Základní způsob ochrany před přepětím



II. Instalace zásuvek do hnízda



III. Ochrana zásuvkových obvodů



Technické parametry zásuvek nn s ochranou před přepětím

Technické údaje

Jmenovité napětí U_n	230 V, 50 Hz
Jmenovitý provozní proud zařízení I_L	16 A
Jmenovitý výbojový proud I_n (8/20 μ s)	1,5 kA (L/PE, L/N), 5 kA (N/PE)
Maximální výbojový proud I_{max} (8/20 μ s)	5 kA (L/PE, L/N), 10 kA (N/PE)
Kombinovaný impuls U_{oc}	3 kV (L/PE, L/N), 10 kV (N/PE)
Ochranná úroveň (pro U_{oc})	< 900 V (L/N)
	< 1,5 kV (L/PE, N/PE)
Doba odezvy	< 25 ns (L/N)
	< 100 ns (L/PE, N/PE)
Maximální průřez vodičů	3x 2,5 mm ²
Optická signalizace poruchy	červená LED dioda
Akustická signalizace poruchy	bzučák 50 Hz / 75 dB

Poznámky: