

Descrizione

I limitatori di sovratensione 5SD7 011 e 5SD7 007 soddisfano i requisiti della classe di prova III. Inseribili nelle prese Schuko sono adatti per la protezione di apparecchi elettronici quali TV, video e Hi-Fi.

L'esecuzione con corrente nominale da 4A è realizzato con un filtro di rete contro le tensioni di disturbo ad alta frequenza.

Dati tecnici

- Classe di prova: Classe III sec. IEC 61643-1, D secondo VDE 0675
- Tensione massima continuativa (U_c): 255 V c.a.
- Tensione nominale (U_n): 230 V c.a.
- Corrente nominale (I_n): 4 A e 16 A
- Corrente impulsiva di scarica (I_n): L (N) \Rightarrow PE, L \Rightarrow N 2,5 kA 8/20 μ s
L+N \Rightarrow PE 5 kA
- Impulso combinato (U_{oc}): L (N) \Rightarrow PE, L \Rightarrow N 5 kV
L+N \Rightarrow PE 10 kV
- Livello di protezione (U_p): $\leq 1,5$ kV
- Fusibile incorporato: 4 A ritardato (5SD7 011)
- Non necessitano di bobine di disaccoppiamento con scaricatori di classe II
- Elementi ausiliari ed accessori: bobina di disaccoppiamento


Rispondenza normativa

CEI EN 61 643-11

IEC 61 643-1

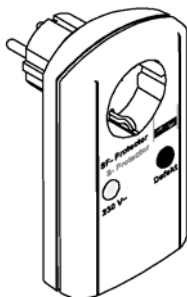
DIN VDE 0675

Approvazioni principali

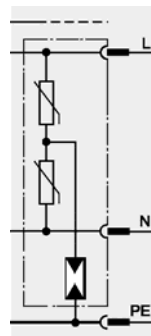
Certificazione **KEMA**, , Marcatura **CE**



Disegni



Schema di principio



Schemi elettrici di collegamento

