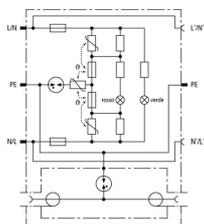


DPRO 230 TV (909 300)

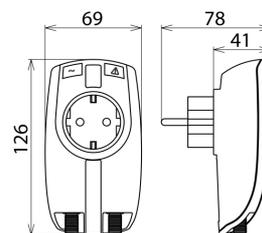
- Protezione di apparecchi TV oppure radio in un design elegante
- Adattatori da connettore F a connettore IEC inclusi nella fornitura
- Per l'impiego nel concetto di protezione da fulminazione a zone, ai passaggi 2 – 3 e maggiori



Immagine indicativa



Schema di principio DPRO 230 TV



Dimensioni DPRO 230 TV

Protezione da sovratensioni combinata per il lato energia e lato antenna di apparecchi TV, radio e video. Con indicazione ottica di funzionamento e di guasto e sicura per bambini integrata.

Protezione del lato dati

Tipo Art.	DPRO 230 TV 909 300
Classe SPD	TYPE2
Tensione massima continuativa DC (U_c)	60 V
C2 Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 μ s) filo-schermo (PE) (I_n)	5 kA
Livello di protezione filo-schermo (PE) con 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 600 V
Attenuazione tipica 0-2400 MHz	$\leq 1,5$ dB
Temperatura d'esercizio (T_u)	-25 °C ... +40 °C
Grado di protezione	IP 20
Collegamento ingresso / uscita	connettore femmina F / connettore femmina F
Messa a terra tramite	contatto per conduttore di protezione
Materiale involucro	termoplastica, UL 94 V-2
Colore	bianco
Norme di riferimento per le prove	IEC 61643-21 / EN 61643-21

Protezione del lato energia	
Tipo Art.	DPRO 230 TV 909 300
SPD secondo EN 61643-11 / IEC 61643-11	Tipo 3 / Class III
Tensione nominale ac (U_N)	230 V (50 / 60 Hz)
Tensione massima continuativa ac (U_C)	255 V (50 / 60 Hz)
Corrente nominale ac (I_L)	16 A
Corrente impulsiva di scarica (8/20 μ s) (I_n)	3 kA
Corrente impulsiva massima di scarica (8/20 μ s) [L+N-PE] (I_{total})	5 kA
Impulso combinato (U_{OC})	6 kV
Impulso combinato [L+N-PE] ($U_{OC\ totale}$)	10 kV
Livello di protezione [L-N] (U_P)	$\leq 1,35$ kV
Livello di protezione [L/N-PE] (U_P)	$\leq 1,5$ kV
Tempo d'intervento [L-N] (t_A)	≤ 25 ns
Tempo d'interbento [L/N-PE] (t_A)	≤ 100 ns
Protezione massima in rete	16 A gL/gG oppure B 16 A
Tenuta al corto circuito con protezione max in rete (I_{SCCR})	1 kA _{eff}
Tensione TOV [L-N] (U_T) – caratteristica	335 V / 5 sec. – tenuta
Tensione TOV [L-N] (U_T) – caratteristica	440 V / 120 min. – guasto in sicurezza
Tensione TOV [L/N-PE] (U_T) – caratteristica	335 V / 120 min. – tenuta
Tensione TOV [L/N-PE] (U_T) – caratteristica	440 V / 5 sec. – tenuta
Tensione TOV [L+N-PE] (U_T) – caratteristica	1200 V + U_{REF} / 200 ms. – guasto in sicurezza
Indicazione del dispositivo di sezionamento	spia rossa
Indicazione d'esercizio	spia verde
Numero delle porte	1
Montaggio su	sistema di innesto schuko DIN 49440 / DIN 49441
Norme di riferimento per le prove	EN 61643-11
Peso	224 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363010
Codice GTIN (EAN)	4013364117723
Confezione	1 pz.

Dati tecnici, dimensioni, pesi e materie prime possono subire variazioni dovute al progresso tecnologico. I disegni sono solo indicativi.