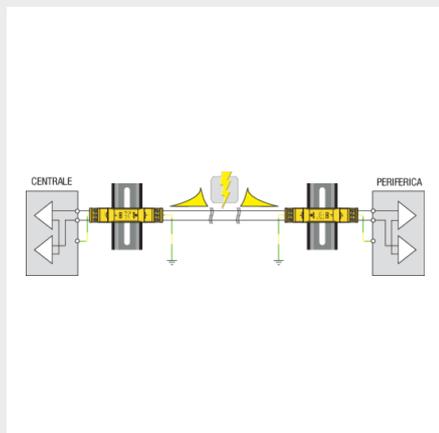
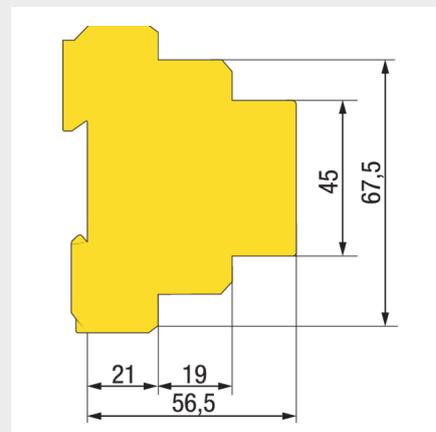
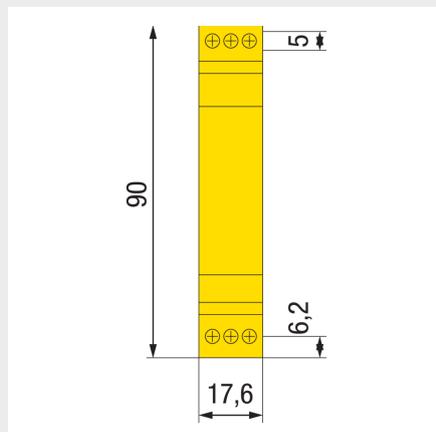


## SPD PER SEGNALI E TELECOMUNICAZIONI ZOTUP SIGNAL | S-AS 2 24/1



### Dati tecnici

S-AS 2 è un limitatore di sovratensioni SPD. Tipicamente installato in serie a circuiti di segnale di apparecchiature a basso livello di "resistibilità".

### Caratteristiche e vantaggi

- La protezione fine simmetrica e asimmetrica lo rende particolarmente idoneo per la protezione di circuiti di segnale con massa elettronica a terra;
- Protezione da sovratensioni per scariche indirette;
- Il collegamento a terra è effettuato con i morsetti a vite PE;
- Elevato livello di protezione ( $U_p$  molto bassa);
- È idoneo all'installazione alle interfacce 0B -2 in accordo con il criterio delle zone di protezione da fulmine;
- Il comportamento dell'SPD, in caso di fine vita, è in corto circuito;

## ZOTUP SIGNAL | S-AS 2 24/1

Codice		302 524
SPD classificazione all'impulso/categoria		C2, C3
Numero di linee protette		1
Tensione nominale	Un	24 V dc / 18 V ac
Tensione massima continuativa	Uc	29 V dc
Corrente nominale del carico		5 A
Categoria C2 - Corrente totale di scarica (8/20 $\mu$ s)	I <sub>total</sub> 8/20	2 kA
Categoria C2 - Corrente nominale di scarica (8/20 $\mu$ s) per filo	I <sub>n</sub>	1 kA
Categoria C2 - Livello di protezione a I <sub>n</sub> filo (tutti i modi)	Up	$\leq 90$ V
Categoria C3 - Livello di protezione a 1 kV/ $\mu$ s filo (tutti i modi)	Up	$\leq 51$ V
Tempo di intervento	t <sub>a</sub>	$\leq 25$ ns
Capacità parassita	C	10 nF
Temperatura d'esercizio / Umidità		-40 ... +80 °C
Sezione di collegamento dei morsetti		max. 2,5 mm <sup>2</sup> flessibile
Montaggio		per interno, su guida DIN 35 x 7,5 mm IEC/EN 60715
Materiale custodia / Grado di infiammabilità		termoplastico
Grado di protezione	IP	20
Peso indicativo		45 g
Dimensione: larghezza		17,5 mm (1 modulo)