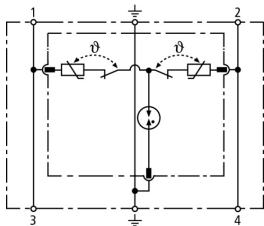


DR M 2P 30 (953 201)

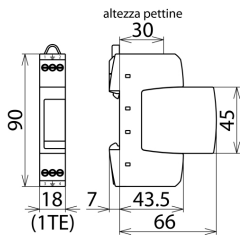
- Limitatore di sovratensione bipolare composto da elemento base e modulo di protezione innestabile
- Elevata capacità di scarica tramite combinazione di potenti varistori all'ossido di zinco / spinterometri
- Coordinamento energetico nella famiglia di prodotto Red/Line



Immagine indicativa



Schema di principio DR M 2P 30



Dimensioni DR M 2P 30

Limitatore bipolare composto da elemento base e modulo di protezione innestabile.

Tipo Art.	DR M 2P 30 953 201
SPD secondo EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Tipo 3 / Class III
Tensione nominale AC (U _N)	24 V (50 / 60 Hz)
Massima tensione continuativa AC (U _C)	30 V (50 / 60 Hz)
Massima tensione continuativa DC (U _C)	30 V
Corrente nominale di carico AC (I _L)	25 A
Corrente impulsiva nominale di scarica (8/20 μs) (I _n)	1 kA
Corrente totale impulsiva (8/20 μs) [L+N-PE] (I _{total})	2 kA
Impulso combinato (U _{OC})	2 kV
Impulso combinato [L+N-PE] (U _{OC total})	4 kV
Livello di protezione [L-N] / [L/N-PE] (U _p)	≤ 180 / ≤ 630 V
Tempo d'intervento [L-N] (t _Δ)	≤ 25 ns
Tempo d'intervento [L/N-PE] (t _Δ)	≤ 100 ns
Limitatore di corrente max lato rete	25 A gG oppure B 25 A
Tenuta al corto circuito con limitatore di corrente lato rete di 25 A gG (I _{SCCR})	6 kA _{eff}
Temperatura d'esercizio (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Indicazione di funzionamento / guasto	verde / rosso
Numero delle porte	1
Sezione di collegamento (min.)	0,5 mm ² rigido / flessibile
Sezione di collegamento (max.)	4 mm ² rigido / 2,5 mm ² flessibile
Montaggio su	guida profilata 35 mm secondo EN 60715
Materiale involucro	termoplastica, colore rosso, UL 94 V-0
Luogo di installazione	all'interno
Grado di protezione	IP 20
Dimensioni	1 unità, DIN 43880
Omologazioni	KEMA, VDE, UL, CSA, ATEX, IECEx
Omologazioni ATEX	TÜV 22 ATEX 8930 X: II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Omologazioni IECEx	IECEx TUR 22.0080X: Ex ec IIC T4 Gc
Peso	80 g
Codice doganale (Nomenclatura Combinata EU)	85363030
Codice GTIN (EAN)	4013364109674
Confezione	1 pz.

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