



Presentazione

Gamma di prodotti	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iPRD
Tipo prodotto	Sistema antifulmine con cartuccia inseribile
Nome dispositivo	iPRD40r
Applicazione	Distribuzione
Norme di riferimento	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Certificazioni prodotto	CE
Marchi qualità	KEMA-KEUR NF
Numero di poli	2P
Segnalazione remota	Con
Composizione contatti segnale	1 SD (1 C/O)
Tipo limitatore sovratensioni	Rete distribuzione elettrica
Sistema di messa a terra	TN-C-S

Caratteristiche tecniche

Tipo classe lim. sovratensioni	"tipo2"
Tecn. limitatore sovratensioni	MOV
Tensione nominale di impiego [Ue]	230/400 V CA (+/- 10 %) a 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Modo comune: 15 kA (L/PE) Modo comune: 15 kA (N/PE)
[Imax] maximum discharge current	Modo comune: 40 kA L/PE Modo comune: 40 kA N/PE
Tensione massima di funzionamento continuo [Uc]	Modo comune: 350 V L/PE Modo comune: 350 V N/PE
Livello protezione tensione [Up]	Modo comune <1,4 kV "tipo2" L/PE Modo comune <1,4 kV "tipo2" N/PE
Sovratensione temporanea [Ut]	337 V L/N 5 s "tenuta" 1200 V N/PE 200 ms "modalità safe mode"
Tipo dispositivo di sezionamento	Interruttore associato iC60H 50 A curva C - Icu 15 kA Interruttore associato IC60N 40 A curva C - Icu 10 kA Interruttore associato NG125H 63 A curva C - Icu 36 kA Interruttore associato NG125L 63 A curva C - Icu 50 kA Interruttore associato NG125N 40 A curva C - Icu 25 kA Associated fuse gG 63 A - Icu 15 kA Associated fuse gG 80 A - Icu 50 kA
Tensione circuito di segnalazione	0.25 A/250 V CA 50/60 Hz
Sistema di montaggio	Aggancio (guida DIN)
Passo 9 mm	4
Altezza	85 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	69 mm
Peso prodotto	0,221 kg
Colore	Bianco (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,6 MA 0,003 mA
Connessioni - morsetti	Morsetto a gabbia (lato inferiore) 2,5...35 mm ² Morsetto a gabbia (lato superiore) 2,5...35 mm ²
Coppia di serraggio	2,5 Nm

Ambiente

Grado di protezione IK	IK03 conforme a IEC 62262
Umidità relativa	5...95 %
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Temperatura ambiente	-25...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,2 cm
Confezione 1: larghezza	7,2 cm
Confezione 1: profondità	9,2 cm
Confezione 1: peso	250 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	9 cm
Confezione 2: larghezza	10 cm
Confezione 2: profondità	28 cm
Confezione 2: peso	1,563 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	54
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	14,624 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------