



Presentazione

Gamma di prodotti	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iPRD
Tipo prodotto	Sistema antifulmine con cartuccia inseribile
Nome dispositivo	iPRD8
Applicazione	Distribuzione
Norme di riferimento	EN 61643-11:2012 CEI 61643-11:2011
Certificazioni prodotto	CE
Marchi qualità	KEMA-KEUR NF
Numero di poli	1P + N
Segnalazione remota	Senza
Tipo limitatore sovratensioni	Rete distribuzione elettrica
Sistema di messa a terra	TN-S TT

Caratteristiche tecniche

Tipo di scaricatore	Tipo 2 + 3
Tecn. limitatore sovratensioni	MOV + GDT
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V CA (+/- 10 %) a 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Modo comune: 2,5 kA (L/PE) Modo comune: 2,5 kA (N/PE) Modo differenziale: 2,5 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Modo comune: 8 kA L/PE Modo comune: 8 kA N/PE Modo differenziale: 8 kA L/N
Tensione circuito aperto [Uoc]	10 kV tipo 3 modo comune N/PE 10 kV tipo 3 modo differenziale L/N
Tensione massima di funzionamento continuo [Uc]	Modo comune: 260 V N/PE Modo comune: 350 V L/PE Modo differenziale: 350 V L/N
Livello protezione tensione [Up]	Modo comune <1,1 kV tipo 3 N/PE Modo differenziale <1 kV "tipo2" L/N Modo differenziale <1,1 kV tipo 3 L/N 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" 442 V L/PE 5 s "tenuta"
Tipo dispositivo di sezionamento	Interruttore associato iC60L 10 A curva C - Icu 25 kA[RETURN]Interruttore associato IC60N 10 A curva C - Icu 10 kA[RETURN]Interruttore associato iC60H 10 A curva C - Icu 15 kA[RETURN]Associated fuse gG 25 A - Icu 15 kA[RETURN]Associated fuse gG 80 A - Icu 50 kA
Sistema di montaggio	Aggancio (guida DIN)
Passo 9 mm	4
Altezza	85 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	69 mm
Peso prodotto	0,211 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 conforming to CEI 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	7,5 cm
Confezione 1: profondità	9 cm
Confezione 1: peso	236 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	8,5 cm
Confezione 2: larghezza	10 cm
Confezione 2: profondità	28 cm
Confezione 2: peso	1,477 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	13,831 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
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
----------	-----------