



Presentazione

Gamma di prodotti	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iQuick PRD
Tipo prodotto	Sistema antifulmine con cartuccia inseribile
Nome dispositivo	iQuick PRD8r
Applicazione	Distribuzione
Norme di riferimento	EN 61643-11:2012 CEI 61643-11:2011
Certificazioni prodotto	CE
Marchi qualità	NF KEMA-KEUR
Numero di poli	1P + N
Segnalazione remota	Con
Composizione contatti segnale	1 SD (1 C/O)
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 kA (L/PE) Modo comune: 2 kA (N/PE) Modo differenziale: 2 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 L/PE 10 kV tipo 3 modo comune N/PE 10 kV tipo 3 modo differenziale L/N
Tensione massima di funzionamento continuo [Uc]	Modo comune: 264 V N/PE Modo comune: 350 V L/PE Modo differenziale: 350 V L/N
Livello protezione tensione [Up]	Modo comune <1,5 kV "tipo2" L/PE Modo comune <1,7 kV "tipo2" N/PE Modo differenziale <1,2 kV "tipo2" L/N Modo comune <1,4 kV tipo 3 L/PE Modo differenziale <1,4 kV tipo 3 L/N Modo comune <1,5 kV tipo 3 N/PE
Tipo dispositivo di sezionamento	Interruttore integrato - Icu 25 kA
Tensione circuito di segnalazione	2 A/250 V CA 50/60 Hz
Sistema di montaggio	Aggancio (guida DIN)
Passo 9 mm	8
Altezza	94 mm
Larghezza	72 mm
Profondità	75,9 mm
Peso prodotto	0,43 kg
Colore	Bianco (RAL 9003)

Connessioni - morsetti	Morsetto a gabbia (lato inferiore) 2,5...25 mm ² Morsetto a gabbia (lato superiore) 2,5...25 mm ²
Coppia di serraggio	2,5 Nm

Ambiente

Grado di protezione IK	IK05 conforming to CEI 62262
Umidità relativa	5...95 %
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Temperatura ambiente	-25...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	9,0 cm
Confezione 1: larghezza	9,0 cm
Confezione 1: profondità	10,0 cm
Confezione 1: peso	488,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	27
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	13,889 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Contenuto di alogeni	Prodotto con cavi e parti in plastica privi di alogeni

Garanzia contrattuale

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