



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 CEI 61643-11:2011
Certificazioni prodotto	CE
Numero di poli	4P
Segnalazione remota	Con
Composizione contatti segnale	1 SD (1 C/O)
Tipo limitatore sovratensioni	Rete distribuzione elettrica
Sistema di messa a terra	IT

Caratteristiche tecniche

Tipo di scaricatore	"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: 460 V L/PE
Livello protezione tensione [Up]	Modo comune <2,2 kV "tipo2" L/PE Modo comune <2,2 kV "tipo2" N/PE
Sovratensione temporanea [Ut]	337 V L/N 5 s "tenuta" 1455 V L/PE 200 ms "modalità safe mode" 1455 V N/PE 200 ms "modalità safe mode"
[Iscsr] short-circuit current rating	5 kA 415 V fase/fase
Tipo dispositivo di sezionamento	Associated fuse gG 63 A - Icu 15 kA Associated fuse gG 80 A - Icu 50 kA Interruttore associato iC60H 40 A curva C - Icu 15 kA Interruttore associato IC60N 40 A curva C - Icu 10 kA Interruttore associato NG125H 40 A curva C - Icu 36 kA Interruttore associato NG125L 40 A curva C - Icu 50 kA Interruttore associato NG125N 40 A curva C - Icu 25 kA
Tensione circuito di segnalazione	0.25 A/250 V CA 50/60 Hz
Sistema di montaggio	Aggancio (guida DIN)
Passo 9 mm	8
Altezza	85 mm
Larghezza	72 mm
Profondità	69 mm
Peso prodotto	450 g
Colore	Bianco (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,6 mA
Connessioni - morsetti	Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore) 2,5...25 mm ² rigido Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore) 4...16 mm ² flessibile Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore) 4...16 mm ² flessibile con ghiera

Lunghezza spelatura fili	14 mm
Coppia di serraggio	3,5 Nm

Ambiente

Umidità relativa	5...95 %
Altitudine di funzionamento	2000 m
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	8 cm
Confezione 1: larghezza	8 cm
Confezione 1: profondità	9,2 cm
Confezione 1: peso	491 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	3
Confezione 2: altezza	8,5 cm
Confezione 2: larghezza	10,4 cm
Confezione 2: profondità	27,6 cm
Confezione 2: peso	1,539 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	27
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	14,424 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------