# A9L08300 SPD iPRD8 3P 2,5kA estraibile Tipo 2 e 3





# 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	3P
Segnalazione remota	Senza
Tipo limitatore sovratensioni	Rete distribuzione elettrica
Sistema di messa a terra	TN-C IT 230

#### Caratteristiche tecniche

Tipo di scaricatore	Tipo 2 + 3
Tecn. limitatore sovratensioni	MOV
Tensione nominale di impiego [Ue]	400 V CA (+/- 10 %) a 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Modo comune: 2,5 kA (L/PE)
[Imax] maximum discharge current	Modo comune: 8 kA L/PE
Tensione circuito aperto [Uoc]	10 kV tipo 3 modo comune L/PE
Tensione massima di funzionamento continuo [Uc]	Modo comune: 350 V L/PE
Livello protezione tensione [Up]	Modo comune <1,2 kV "tipo2" L/PE Modo comune <1,2 kV tipo 3 L/PE
Sovratensione temporanea [Ut]	337 V L/N 5 s "tenuta" 1200 V N/PE 200 ms "modalità safe mode" 422 V L/PE 720 ms "tenuta" 1455 V L/PE 200 ms "modalità safe mode"
Tipo dispositivo di sezionamento	Interruttore associato iC60L 10 A curva C - Icu 25 kA Interruttore associato IC60N 10 A curva C - Icu 10 kA Interruttore associato iC60H 10 A curva C - Icu 15 kA Associated fuse gG 25 A - Icu 15 kA Associated fuse gG 80 A - Icu 50 kA
Sistema di montaggio	Aggancio (guida DIN)
Passo 9 mm	6
Altezza	85 mm
Larghezza	54 mm
Profondità	69 mm
Peso prodotto	340 g
Colore	Bianco (RAL 9003)
[lpe] Ground residual current	0,6 mA
Connessioni - morsetti	Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore) 2,525 mm² rigido Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore) 416 mm² flessibile Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore) 416 mm² flessibile con ghiera
Coppia di serraggio	3,5 Nm

#### **Ambiente**

Grado di protezione IK	IK03 conforming to CEI 62262	
Umidità relativa	595 %	
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC	
Temperatura ambiente	-2560 °C	
Temperatura di stoccaggio	-4085 °C	

## Confezionamenti

0.0110210110111	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7 cm
Confezione 1: larghezza	8 cm
Confezione 1: profondità	9 cm
Confezione 1: peso	347 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	9 cm
Confezione 2: larghezza	10 cm
Confezione 2: profondità	28 cm
Confezione 2: peso	1,449 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	36
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	13,585 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Prodotto Green Premium	
☑ Dichiarazione REACh	
Conformità EU RoHS Dichiarazione	
☑ Dichiarazione RoHS Della Cina	
<b>₽</b> Sì	
☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita	
	Dichiarazione REACh  Conformità EU RoHS Dichiarazione  Dichiarazione RoHS Della Cina  Sì  Profilo Ambientale Del Prodotto

### Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months