



### Presentazione

Gamma di prodotti	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iPRD
Tipo prodotto	Sistema antifulmine con cartuccia inseribile
Nome dispositivo	iPRD65r
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
Segnalazione remota	Con
Composizione contatti segnale	1 SD (1 C/O)
Tipo limitatore sovratensioni	Rete distribuzione elettrica
Sistema di messa a terra	IT 230 TN-C

### Caratteristiche tecniche

Tipo di scaricatore	"tipo2"
Tecn. limitatore sovratensioni	MOV
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V CA (+/- 10 %) a 50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Modo comune: 20 kA (L/PE) Modo comune: 20 kA (N/PE)
[Imax] maximum discharge current	Modo comune: 65 kA L/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 <1,5 kV "tipo2" L/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 IC60N 50 A curva C - Icu 10 kA Interruttore associato iC60H 50 A curva C - Icu 15 kA Interruttore associato NG125N 50 A curva C - Icu 25 kA Interruttore associato NG125H 50 A curva C - Icu 36 kA Interruttore associato NG125L 50 A curva C - Icu 50 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	2
Altezza	85 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	69 mm
Peso prodotto	0,136 kg
Colore	Bianco (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,003 mA 0,6 mA
Connessioni - morsetti	Morsetto a gabbia (lato inferiore) 2,5...35 mm <sup>2</sup> Morsetto a gabbia (lato superiore) 2,5...35 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio	2,5 Nm

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. È responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono ritenuti responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## 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	7,000 cm
Confezione 1: larghezza	2,000 cm
Confezione 1: profondità	9,000 cm
Confezione 1: peso	158,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	8,000 cm
Confezione 2: larghezza	10,000 cm
Confezione 2: profondità	27,500 cm
Confezione 2: peso	1,987 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	108
Confezione 3: altezza	30,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	17,543 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	 <a href="#">Dichiarazione REACh</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Regolamento RoHS della Cina	 <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	 <a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	 <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	 <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
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
----------	-----------