

# Scheda prodotto

## Caratteristiche

### A9L1F900

Cartuccia, Acti9 iPRD1 F25r, per scaricatore di sovratensione iPRD1 F25r 3P/3P+N, tipo 1+2, con fusibile



#### Presentazione

Range of product	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iPRD1
Tipo prodotto	Cartridge
Nome dispositivo	iPRD1 F25r
Compatibilità gamma	Acti9 Acti9 iPRD1 iPRD1 F25r sistema antifulmine con cartuccia inseribile
Tipo limitatore sovratensioni	Rete distribuzione elettrica

#### Caratteristiche tecniche

Tipo di scaricatore	Tipo 1 + 2
Tecn. limitatore sovratensioni	GDT
Destinazione prodotti	Surge protection device iPRD1 F25r 3P[RETURN]Surge protection device iPRD1 F25r 3P + N
Provided equipment	Fuse (integrato)
Sistema di messa a terra	TN-S TN-C TT
Tensione nominale di impiego [Ue]	240 V CA 50/60 Hz
Corrente di scarica nominale	Modo differenziale: 25 kA (L/N)
Massima corrente di scarica	Modo differenziale: 65 kA L/N
Imp corrente impulsiva	Modo differenziale: 25 kA L/N 12,5 A s
Tensione massima di funzionamento continuo [Uc]	Modo differenziale: 275 V L/N
Livello protezione tensione [Up]	Modo differenziale <1,5 kV L/N
Sovratensione temporanea [Ut]	442 V L/N 120 min "tenuta"
Corrente susseguente	75 kA
Resistenza al cortocircuito	75 kA
Segnalazione locale	Operating state: bandiera (verde) Memoria guasti: bandiera (Rosso)
Installazione	Innesto
Installazione	Into SPD module
Passo 9 mm	4
Altezza	45 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	73,5 mm
Peso prodotto	194 g
Colore	Bianco (RAL 9003)
Materiale	Termoplastica
Tempo di risposta	< 100 ns

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 da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Ambiente

Norme di riferimento	CEI 61643-11:2011 EN 61643-11:2012 EN 61643-11:2018/A11
Certificazioni prodotto	CE
Marchi qualità	VDE
Grado di protezione IP	IP20
Umidità relativa	5...95 %
Altitudine di funzionamento	0...2000 m
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	10,5 cm
Confezione 1: larghezza	5,8 cm
Confezione 1: profondità	4,8 cm
Confezione 1: peso	205 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	16
Confezione 2: altezza	15 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	318,28 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACh	<a href="#">Dichiarazione REACh</a>
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	Sì