

Scheda prodotto

Caratteristiche

A9L1H900

Cartuccia, Acti9 iPRD1 25r, per scaricatore di sovratensione 3P+N, tipo 1+2, modalità di protezione L-N, senza fusibile



Presentazione

Range of product	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iPRD1
Tipo prodotto	Cartridge
Nome dispositivo	iPRD1 25r
Compatibilità gamma	Acti9 Acti9 iPRD1 iPRD1 25r sistema antifulmine con cartuccia inseribile
Tipo limitatore sovratensioni	Rete distribuzione elettrica

Caratteristiche tecniche

Tipo di scaricatore	Tipo 1 + 2
Tecn. limitatore sovratensioni	MOV + GDT
Destinazione prodotti	Surge protection device iPRD1 25r 3P Surge protection device 3P + N
Sistema di messa a terra	TT TN-S TN-C
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: 300 V L/N
Livello protezione tensione [Up]	Modo differenziale <1,5 kV L/N
Sovratensione temporanea [Ut]	442 V L/N 120 min "tenuta"
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	165 g
Colore	Bianco (RAL 9003)
Materiale	Termoplastica
Tempo di risposta	< 100 ns

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 %

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.

Altitudine di funzionamento	0...4000 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	177 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	317,832 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACh	 Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì