



Principale

Gamma	Acti 9
Nome del prodotto	Acti 9 iQuick PRD
Tipo di prodotto o componente	Sistema antifulmine con cartuccia inseribile
Nome abbreviato	iQuick PRD
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	3P + N
Segnalazione remota	Con
Composizione contatti segnale	1 SD (1 C/O)
Tipo limitatore sovratensioni	Rete distribuzione elettrica
Sistema di messa a terra	TN-S TT

Complementare

Tipo classe lim. sovratensioni	Tipo2
Tecn. limitatore sovratensioni	MOV + GDT
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V (+/- 10 %) CA 50/60 Hz 400 V (+/- 10 %) CA 50/60 Hz
Corrente di scarica nominale	Modo comune : 20 kA L/PE Modo comune : 20 kA N/PE Modo differenziale : 20 kA L/N
Massima corrente di scarica	Modo comune : 40 kA L/PE Modo comune : 40 kA N/PE Modo differenziale : 40 kA L/N
Tensione massima di funzionamento continuo [Uc]	Modo comune : 264 V N/PE Modo comune : 350 V L/PE Modo differenziale : 350 V L/N
Livello protezione tensione [Up]	<= 1.5 kV type 2 common mode L/PE <= 1.5 kV type 2 common mode N/PE <= 2.5 kV type 2 differential mode L/N
Tipo dispositivo di sezionamento	Integrated circuit breaker - Icu 20 kA
Tenuta ai cortocircuiti	20 kA
Segnalazione locale	Bandiera colore: bianco/rosso
Tensione circuito di segnalazione	2 A/250 V AC 50/60 Hz
Modalità di montaggio	Aggancio
Supporto per montaggio	Guida DIN
Passi 9 mm	14.7
Altezza	94 mm
Larghezza	131,5 mm
Profondità	75,9 mm
Peso prodotto	0,86 kg
Colore	Bianco (RAL 9003)
Tempo di risposta	<= 25 ns
Connessioni - morsetti	Morsetto a gabbia, lato inferiore 2,5...25 mm ² Tunnel type terminal, upside 2.5...35 mm ²
Coppia di serraggio	2,5 Nm

Ambiente

Norme	EN 61643-11 : 2012
-------	--------------------

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

certificazioni prodotto	CE
marchi qualità	NF KEMA-KEUR
grado di protezione IP	On front face : IP40 conforming to IEC 60529 Built-in : IP20 conforming to IEC 60529
grado di protezione IK	IK05 conforme a IEC 62262
umidità relativa	5...90%
altitudine di funzionamento	2000 m
temperatura ambiente di funzionamento	-25...60°C
temperatura di stoccaggio	-40...70°C

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Compliant - since 1742 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile
Istruzioni fine vita prodotto	Non richiede operazioni specifiche di riciclaggio