

# Scheda dati

Specifiche



Scaricatore, Acti9, iQuick PRD,  
1P+N, 2kA, I<sub>max</sub> 8kA, cartuccia  
estraibile, Tipo 2 e 3, TN-S, TT

A9L16298

**Prezzo: 216,00 EUR**

## Presentazione

Gamma Prodotto	iQuick PRD
Gamma di prodotti	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iQuick PRD
Tipo Prodotto	Sistema antifulmine con cartuccia inseribile
Nome Dispositivo	iQuick PRD8r
Applicazione	Distribuzione
Norme Di Riferimento	EN 61643-11:2012 CEI 61643-11:2011
Certificazioni Prodotto	CE
Marchi qualità	NF KEMA-KEUR
Numero di poli	1P + 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

## Caratteristiche tecniche

Tipo di scaricatore	Tipo 2 + 3
tecn. limitatore sovratensioni	MOV + GDT
Tensione nominale di impiego [U <sub>e</sub> ]	230 V CA (+/- 10 %) a 50/60 Hz
corrente di scarica nominale	Modo comune: 2 kA (L/PE) Modo comune: 2 kA (N/PE) Modo differenziale: 2 kA (L/N)
massima corrente di scarica	Modo comune: 8 kA L/PE Modo comune: 8 kA N/PE Modo differenziale: 8 kA L/N
Tensione circuito aperto [U <sub>oc</sub> ]	10 kV tipo 3 modo comune L/PE 10 kV tipo 3 modo comune N/PE 10 kV tipo 3 modo differenziale L/N
tensione massima di funzionamento continuo [U <sub>c</sub> ]	Modo comune: 264 V N/PE Modo comune: 350 V L/PE Modo differenziale: 350 V L/N

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

<b>Livello protezione tensione [Up]</b>	Modo comune <1,5 kV "tipo2" L/PE Modo comune <1,7 kV "tipo2" N/PE Modo differenziale <1,2 kV "tipo2" L/N Modo comune <1,4 kV tipo 3 L/PE Modo differenziale <1,4 kV tipo 3 L/N Modo comune <1,5 kV tipo 3 N/PE
<b>tipo dispositivo di sezionamento</b>	Interruttore integrato - Icu 25 kA
<b>tensione circuito di segnalazione</b>	2 A/250 V CA 50/60 Hz
<b>sistema di montaggio</b>	Aggancio (guida DIN)
<b>Passo 9 mm</b>	8
<b>Altezza</b>	94 mm
<b>Larghezza</b>	72 mm
<b>Profondità</b>	75,9 mm
<b>Peso Netto</b>	0,43 kg
<b>Colore</b>	Bianco (RAL 9003)
<b>Collegamenti - morsetti</b>	Morsetto a gabbia (lato inferiore) 2,5...25 mm <sup>2</sup> Morsetto a gabbia (lato superiore) 2,5...25 mm <sup>2</sup>
<b>Coppia di serraggio</b>	2,5 Nm
<b>Codice compatibilità</b>	IQuick PRD8r

## Ambiente

<b>Grado Di Protezione Ik</b>	IK05 conforme aCEI 62262
<b>Umidità relativa</b>	5...95 %
<b>Altitudine Di Funzionamento</b>	2000 m
<b>Temperatura Ambiente</b>	-25...60 °C
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...70 °C

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	9,000 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	9,000 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	10,000 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	488,000 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	S03
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	27
<b>Confezione 2: altezza</b>	30,000 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	30,000 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	40,000 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	13,889 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia (in mesi)</b>	18
---------------------------	----

## Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

### Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita 4

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

## Use Better

### Materiali e imballaggio

Percentuale media di contenuto di plastica riciclata 8 %

Confezione di cartone riciclato No

Imballaggio senza plastica Sì

[Direttiva RoHS UE](#) Conformità

Numero SCIP A3e675c6-58d9-493e-807c-a277ebc5d03f

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

## Use Again

### Reimballaggio e rifabbricazione

Ritiro del prodotto Sì

Etichetta RAEE  Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.