

# Scheda dati

Specifiche



Scaricatore, Acti9, iPRD-DC, 2P,  
15kA, I<sub>max</sub> 40kA, cartuccia  
estraibile, Tipo 2, 1000PV

A9L40281

**Prezzo: 221,50 EUR**

## Presentazione

range of product	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iPRD PV-DC
Nome Dispositivo	iPRD PV-DC
Tipo Prodotto	Sistema antifulmine con cartuccia inseribile
Numero di poli	2P
Tipo di uscita	Contatto (senza tensione)
Composizione contatti segnale	1 SD (1 C/O)
tipo limitatore sovratensioni	Rete distribuzione elettrica
Uoc stc: Maximum open circuit voltage of PV generator in standard test condition	833 V

## Caratteristiche tecniche

Tipo di scaricatore	"tipo2"
tecn. limitatore sovratensioni	MOV
Tensione nominale di impiego [U <sub>e</sub> ]	1000 V +/- 10 % DC
[I <sub>n</sub> ] nominal discharge current	15 kA
[I <sub>max</sub> ] maximum discharge current	40 kA
[U <sub>cpv</sub> ] maximum continuous operating voltage	Modo differenziale: 1000 V L+/L- Modo comune: 1000 V L+/PE Modo comune: 1000 V L-/PE
Livello protezione tensione [U <sub>p</sub> ]	Modo comune <3,9 kV "tipo2" L+/PE Modo comune <3,9 kV "tipo2" L-/PE Modo differenziale <3,9 kV "tipo2" L+/L-
tipo dispositivo di sezionamento	Integrated disconnecter
[I <sub>scpv</sub> ] short-circuit current rating	200 A
segnalazione locale	Bianco/rosso bandiera
Tensione circuito di segnalazione	CA: 250 V 50/60 Hz
Corrente uscita segnalazione	0.25 A
Installazione	Aggancio
Supporto Di Montaggio	Guida DIN
Passo 9 mm	6
altezza	85 mm
Larghezza	54 mm

Profondità	69 mm
Peso Netto	400 g
Colore	Bianco (RAL 9003)
Tempo di risposta	<= 25 ns
Conessioni - morsetti	Morsetto a gabbia 2,5...25 mm <sup>2</sup> rigido Morsetto a gabbia 2,5...16 mm <sup>2</sup> flessibile Morsetto a gabbia 2,5...16 mm <sup>2</sup> Flessibile con ghiera
Lunghezza di spelatura fili	14 mm
Coppia di serraggio	3,5 Nm

## Ambiente

Norme Di Riferimento	EN 50539-11:2013 UTE C 61740-51
Certificazioni Prodotto	CE
Grado di protezione IP	IP40 su lato anteriore: IP20 sul morsetto:
Grado Di Protezione Ik	IK03
Umidità relativa	5...95 %
Altitudine Di Funzionamento	2000 m
Temperatura Ambiente	-25...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	7,7 cm
Confezione 1: larghezza	6,3 cm
Confezione 1: profondità	9,2 cm
Peso imballo (Kg)	369 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	8,5 cm
Confezione 2: larghezza	10 cm
Confezione 2: profondità	28 cm
Confezione 2: peso	1,54 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	36
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	14,453 kg

## Garanzia contrattuale




## 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](#) >

### Use Better

 <b>Materiali e imballaggio</b>	
Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
<a href="#">Direttiva RoHS UE</a>	Conformità
Numero SCIP	A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>

### Use Again

 <b>Reimballaggio e rifabbricazione</b>	
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a>
Ritiro del prodotto	Si
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.