

Scheda dati

Specifiche



Scaricatore, Acti9, iPRD, 3P+N,
5kA, I_{max} 20kA, cartuccia estraibile,
Tipo 2, TN-S, TT

A9L20601

Prezzo: 398,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	IPRD
Gamma di prodotti	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iPRD
Tipo Prodotto	Sistema antifulmine con cartuccia inseribile
Nome Dispositivo	iPRD20r
Applicazione	Distribuzione
Norme Di Riferimento	EN 61643-11:2012 CEI 61643-11:2011
Certificazioni Prodotto	CE
Marchi qualità	NF KEMA-KEUR
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	TT TN-S

Caratteristiche tecniche

Tipo di scaricatore	"tipo2"
tecn. limitatore sovratensioni	MOV + GDT
Tensione nominale di impiego [U _e]	230/400 V CA (+/- 10 %) a 50/60 Hz
corrente di scarica nominale	Modo comune: 5 kA (L/PE) Modo comune: 5 kA (N/PE) Modo differenziale: 5 kA (L/N)
massima corrente di scarica	Modo comune: 20 kA L/PE Modo comune: 20 kA N/PE Modo differenziale: 20 kA L/N
tensione massima di funzionamento continuo [U _c]	Modo comune: 260 V N/PE Modo differenziale: 350 V L/N
Livello protezione tensione [U _p]	Modo differenziale <1,2 kV "tipo2" L/N Modo comune <1,4 kV "tipo2" N/PE
Sovratensione temporanea [U _t]	337 V L/N 5 s "tenuta" 1200 V N/PE 200 ms "modalità safe mode" 442 V L/PE 5 s "tenuta" 1455 V L/PE 200 ms "modalità safe mode"

tipo dispositivo di sezionamento	Interruttore associato IC60N 20 A curva C - Icu 10 kA Interruttore associato iC60H 20 A curva C - Icu 15 kA Interruttore associato iC60L 20 A curva C - Icu 25 kA Interruttore associato NG125H 20 A curva C - Icu 36 kA Interruttore associato NG125L 20 A curva C - Icu 50 kA Associated fuse gG 40 A - Icu 15 kA Associated fuse gG 80 A - Icu 50 kA
tensione circuito di segnalazione	0.25 A/250 V CA 50/60 Hz
sistema di montaggio	Aggancio (guida DIN)
Passo 9 mm	8
Altezza	85 mm
Larghezza	72 mm
Profondità	69 mm
Peso Netto	450 g
Colore	Bianco (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,003 mA 0,6 mA
Collegamenti - morsetti	Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore) 2,5...25 mm ² rigido Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore) 4...16 mm ² flessibile Morsetto a gabbia (parte superiore o inferiore) 4...16 mm ² Flessibile con ghiera
Lunghezza di spelatura fili	14 mm
Coppia di serraggio	3,5 Nm
Codice compatibilità	IPRD20r

Ambiente

Grado Di Protezione Ik	IK03 conforme aCEI 62262
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	8,000 cm
Confezione 1: larghezza	8,000 cm
Confezione 1: profondità	9,000 cm
Peso imballo (Kg)	455,000 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	3
Confezione 2: altezza	8,300 cm
Confezione 2: larghezza	10,000 cm
Confezione 2: profondità	27,700 cm
Confezione 2: peso	1,435 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	27

Confezione 3: altezza	30,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	13,384 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	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

Informazioni ambientali

[Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato

No

Imballaggio senza plastica

No

[Direttiva RoHS UE](#)

Conformità

Numero SCIP

A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d

Regolamento REACh

[Dichiarazione REACh](#)

Use Again

Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)

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.