

Fișă tehnică produs

Specificatii



iPRI signal protection, 4 poli, 0.3A, 48 V

A9L16339

Principale

Gama de produse	Acti9
nume produs	Acti9 iPRI
nume scurt al dispozitivului	iPRI
Tip produs sau componenta	Descărcător de supratensiuni
numarul polilor protejati	4
tip descarcator de supratensiune	Protecție semnal

Suplimentare

semnalizare de la distanta	Fără
tehnologie pentru descarcator de supratensiune	GDT
[In] curent nominal	0,3 A la 45 °C
[Ue] tensiune nominala de functionare	48 V c.c.
curent nominal de descarcare	Mod comun 20 kA (L/PE)
[Iimp] curent de impuls	70 A
[Uc] tensiunea maxima de functionare continua	Mod comun 37 V c.a. L/PE Mod comun 53 V c.c. L/PE Mod diferențial 37 V c.a. L/N Mod diferențial 53 V c.c. L/N
nivel de protectie la tensiune maxim [Up]	Mod comun <70 V tip 2 L/PE Mod diferențial <70 V tip 2 L/N
limite pentru tensiune la iesire	Mod comun < 70 V la 1 kV/μs
[I total] curent de descarcare	20 kA
semnalizare locala	electrical
mod de montare	Fix
suport de montare	Sina DIN simetrica, 35 mm
Numar de pasi de 9mm pe rand	2
inaltime	90 mm
latime	18 mm
adancime	66 mm
greutate neta	65 g
culoare	Alb
material	PA6
timp de raspuns	< 1 ns

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

conexiuni - borne	Borna cu clema cu surub0,2...4 mm ² rigid Borna cu clema cu surub0,2...2,5 mm ² flexibil Borna cu clema cu surub0,2...2,5 mm ² flexibil cu pin
lungimea de dezizolare a cablului	8 mm
cuplu de strangere	0,8 N.m

Mediu

standarde	SR EN 61643-21 SR EN 61643-21
grad de protectie IP	IP40 (carcasa modulara) conforming to SR EN 60529 IP20 conforming to SR EN 60529
grad de protectie IK	IK05 conforming to IEC 62262
umiditate relativa	5...90 %
altitudinea de functionare	2000 m
temperatura ambientala de functionare	-25...60 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	2,000 cm
Latime prima forma de impachetare	6,700 cm
Lungime prima forma de impachetare	9,500 cm
Greutate colet(Lbs)	82,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	108
Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	9,235 kg

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
--------------------	----

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Use Better

Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conform
Numar SCIP	A9614fa2-07f8-47d1-a2fe-e27b32003d8d
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

Reambalare si refabricare	
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.