

Product data sheet

Characteristics

A9R12280

Acti9 iID, Protecție Diferențială, 2P, 80A, 100mA, Tip AC



Principal

Gama	Acti 9
Nume produs	Acti9 iID
Tip produs sau componenta	Residual current circuit breaker (RCCB)
Nume scurt al dispozitivului	iID
Descriere poli	2P
Pozitie neutrului	Stanga
[In] calibru	80 A
Tip retea electrica	C.a.
Sensibilitate legatura de punere la pamant	100 mA
Temporizare protectie pentru scurgeri la pamant	Instantaneu
Clasa de protectie pentru scurgeri la pamant	Type AC

Suplimentar

Locatia dispozitivului in sistem	lesire
Frecventa retea electrica	50/60 Hz
[Ue] tensiunea de functionare	220...240 V c.a. 50/60 Hz
Relev de declansare pentru curent rezidual	Independent de tensiune
Capacitatea de cuplare si capacitatea de rupere nominale	Idm 1500 A Im 1500 A
Curent nominal conditional de scurtcircuit	10 kA
[Ui] tensiune nominala de izolatie	500 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tensiune nominala de tinere la impuls	6 kV
Crestere curent	250 A
Indicator de pozitie contact	Da
Tip de control	Comutare
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN
Numar de pasi de 9mm pe rand	4
Inaltime	91 mm
Latime	36 mm
Adancime	73,5 mm
Greutate neta	0,21 kg
Culoare	Alb
Durabilitate mecanica	20000 cic
Durabilitate electrica	AC-1:10000 cic
Descriere optiuni de blocare	Dispozitiv de blocare
Conexiuni - borne	Bornă simplă sus sau jos1...35 mm ² rigid Bornă simplă sus sau jos1...25 mm ² flexibil Bornă simplă sus sau jos1...25 mm ² flexibil cu pin

Lungimea de dezizolare a cablului	14 mm for sus sau jos connection
Cuplu de strangere	3,5 N.m sus sau jos

Mediu

Standarde	EN/IEC 61008-1
Grad de protectie IP	IP20 conforming to SR EN 60529 IP40 (carcasa modulara) conforming to SR EN 60529
Grad de poluare	3
Compatibilitate electromagnetica	8/20 µs ţinere la impuls, 250 A conformitate cu EN/IEC 61008-1
Temperatura ambientala de utilizare	-5...60 °C
Temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	4,000 cm
Latime prima forma de impachetare	8,200 cm
Lungime prima forma de impachetare	9,900 cm
Greutate prima forma de impachetare	212,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	54
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	12,539 kg

Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	 Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conform cu anumite exceptii
Fara mercur	Da
Regulamentul RoHS China	 Declaratia RoHS China
Informatii privind scutirea de la RoHS	 Da
Raport de mediu	 Profilul Ambiental Al Produsului
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
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.
Prezenta halogen	Produs cu piese din plastic fara halogen

Garantie contractuala

Garantie	18 months
----------	-----------