

Product data sheet

Characteristics

16302

Combi SPU - circuit breaker with integrated overvoltage protection 1P + N 32A



Principal

Gama	Acti9
Nume scurt al dispozitivului	Combi SPU
Nume produs	Acti9 Combi SPU
Tip produs sau componenta	Circuit breaker with integrated overvoltage protection
Aplicatie a dispozitivului	Distributie
Descriere poli	1P + N
Numarul polilor protejati	1
Pozitie neutrului	Stanga
[In] calibru	32 A
Tip retea electrica	C.a.
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Cod pentru curba	C
Capacitate de rupere	6 kA Icu
Tip de control	Comutare
Mod de montare	Fix
Suport de montare	Sina DIN
Standarde	IEC 60898 SR EN 61643-11 SR EN 61643-1 EN 50550 SR EN 60947-2
Etichete privind calitatea	CE
Numar de pasi de 9mm pe rand	10
Inaltime	98 mm
Latime	90 mm
Adancime	78,5 mm
Greutate neta	0,51 kg
Culoare	Alb
Durabilitate mecanica	20000 cic
Durabilitate electrica	1500 cic
Temperatura ambientala de functionare	-25...60 °C
Timp de raspuns	< 25 ns
Conexiuni - borne	Terminal tip tunel (PE) 4...25 mm² rigid Terminal tip tunel (PE) 4...16 mm² flexibil Terminal tip tunel (L/N) 10...25 mm² rigid Terminal tip tunel (L/N) 10...16 mm² flexibil
Cuplu de strangere	2 N.m PE 3,5 N.m L/N

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Suplimentar

Frecventa retea electrica	50/60 Hz
[Ue] tensiune nominala de functionare	230 V c.a. 50/60 Hz
[Uc] tensiunea maxima de functionare continua	Mod comun 260 V c.a. N/PE Mod diferențial 340 V c.a. L/N
Nivel de protectie la tensiune maxim [Up]	Mod comun <1,5 kV tip 2 N/PE Mod diferențial <1,1 kV tip 2 L/N
Curent nominal de descarcare	5 kA
Curent maxim de descarcare	20 kA
Prag tensiune de declansare	255 V
Semnalizare locala	Surge arrester indication:LED (green/red) Voltage release indication:steag (alb/rosu)
Indicator de pozitie contact	Da

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	8,4 cm
Latime prima forma de impachetare	10,6 cm
Lungime prima forma de impachetare	10,8 cm
Greutate prima forma de impachetare	542,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	18
Inaltime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,0 cm
Greutate a doua forma de impachetare	10,699 kg

Sustenabilitatea ofertei

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
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.