



Presentazione

Gamma	Acti9
Nome Prodotto	Acti9 iID
Tipo Prodotto	Interruttore differenziale puro
Nome Dispositivo	iID
Numero di poli	4P
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	100 A
Tipo di rete	CA
Sensibilità differenziale	100 mA
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo AC

Caratteristiche tecniche

Posizione dispositivo nel sistema	Punto di partenza
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	380...415 V CA 50/60 Hz
Tecnologia di sgancio corrente residua	Indipendente dalla tensione
Potere nominale di interruzione e chiusura	Idm 1500 A Im 1500 A
Corrente di cortocircuito nominale condizionale	10 KA
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	500 V CA 50/60 Hz
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	6 KV
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Installazione	Aggancio
Supporto Di Montaggio	Guida DIN
Passo 9 mm	8
Altezza	91 Mm
Larghezza	72 Mm
Profondità	73,5 Mm
Peso Netto	0,37 Kg
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 Cicli
Durata elettrica	AC-1: 10000 cicli
Descrizione opzioni bloccaggio	Dispositivo a lucchetto

Connessioni - morsetti	Morsetto singolo parte superiore o inferiore 1...35 mm ² rigido Morsetto singolo parte superiore o inferiore 1...25 mm ² flessibile Morsetto singolo parte superiore o inferiore 1...25 mm ² Flessibile con ghiera
Lunghezza di spelatura fili	14 Mm per parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	3,5 Nm parte superiore o inferiore

Ambiente

Norme Di Riferimento	CEI EN 61008-1
Certificazioni Prodotto	ISI[RETURN]EAC
Grado di protezione IP	IP20 conforme a CEI 60529 IP40 (Contenitore modulare) conforme a CEI 60529
Grado di inquinamento	3
Compatibilità elettromagnetica	Tenuta a impulso 8/20 µs, 250 A conforme a CEI EN 61008-1
Temperatura Ambiente	-5...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num. unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	7,500 Cm
Confezione 1: larghezza	8,300 Cm
Confezione 1: profondità	10,000 Cm
Peso imballo (Kg)	361,000 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	27
Confezione 2: altezza	30,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	10,216 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	53
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	117 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	3.007577462699625
Impronta di carbonio della produzione	3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0764813089971065
Impronta di carbonio della distribuzione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.03392545846390071
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	113.0986559834946
Impronta di carbonio dell'uso	113 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Impronta di carbonio di fine vita	0.883543403806006
Impronta di carbonio di fine vita	0.9 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	117
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Numero SCIP	E30d8de5-e712-4620-931e-4a4cf9525d5a
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio

Ritiro del prodotto	Sì
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Product Life Status :	Commercializzato
-----------------------	------------------