

# Scheda prodotto

## Caratteristiche

# A9Z25440

Residual current circuit breaker (RCCB), Acti9 iID, 4P, 40A, A type, 300mA, selective, double terminal



### 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]	40 A
Tipo di rete	CA
Sensibilità differenziale	300 mA
Temporizzazione protezione differenziale	Selettivo
Tipo di protezione differenziale	Tipo A

### Caratteristiche tecniche

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 ad impulso [Uimp]	6 kV
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN
Passo 9 mm	8
Altezza	91 mm
Larghezza	72 mm
Profondità	73 mm
Peso prodotto	0,37 kg
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	AC-1: 15000 cicli
Descrizione opzioni bloccaggio	Dispositivo a lucchetto
Connessioni - morsetti	Double terminal lato anteriore1...35 mm <sup>2</sup> rigido Double terminal lato anteriore1...25 mm <sup>2</sup> flessibile Double terminal lato anteriore1...25 mm <sup>2</sup> flessibile con ghiera Double terminal parte posteriore1...25 mm <sup>2</sup> rigido Double terminal parte posteriore1...16 mm <sup>2</sup> flessibile Double terminal parte posteriore1...16 mm <sup>2</sup> flessibile con ghiera
Lunghezza spelatura fili	14 mm for parte superiore o inferiore connection
Coppia di serraggio	3,5 Nm parte superiore o inferiore

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.





## Ambiente

Norme di riferimento	CEI EN 61008-1 CEI EN 61008-2-1
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (contenitore modulare) conforming to CEI 60529
Grado di inquinamento	3
Compatibilità elettromagnetica	Tenuta a impulso 8/20 $\mu$ s, 3000 A conforme a CEI EN 61008-1
Temperatura ambiente	-25...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,5 cm
Confezione 1: larghezza	8,4 cm
Confezione 1: profondità	9,8 cm
Confezione 1: peso	376 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	27
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	10,608 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 <a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	 <a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	 <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Contenuto di alogeni	Prodotto con parti in plastica prive di alogeni