



### Presentazione

Gamma	Acti9
Tipo prodotto	Dispositivi add-on di corrente residua
Nome dispositivo	Vigi iCG40
Compatibilità gamma	Acti9 Acti9 iC40
Numero di poli	1P + N
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	25 A
Tipo di rete	CA
Sensibilità differenziale	300 mA
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo AC
Certificazioni prodotto	CE
Marchi qualità	IMQ

### Caratteristiche tecniche

Posizione dispositivo nel sistema	Ingresso gruppo
Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V CA 50/60 Hz
Tecnologia di sgancio corrente residua	"indipendente dalla tensione"
Tensione nominale di isolamento [Ui]	400 V CA 50/60 Hz conforme a CEI EN 61009-2-1
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 kV conforme a CEI EN 61009-2-1
Segnalazione locale	Fault indication
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN
Collegamento elettrico al magnetotermico	Tramite viti
Passo 9 mm	2
Altezza	102,5 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	74 mm
Peso prodotto	90 g
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	10000 cicli
Connessioni - morsetti	Morsetto a gabbia parte superiore1...16 mm <sup>2</sup> rigido Morsetto a gabbia parte superiore1...10 mm <sup>2</sup> flessibile
Lunghezza spelatura fili	14 mm for parte superiore connection
Coppia di serraggio	2 Nm parte superiore

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 61009-2-1
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (contenitore modulare) conforming to CEI 60529
Grado di inquinamento	3 conforme a CEI EN 61009-2-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Temperatura ambiente	-5...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	4,0 cm
Confezione 1: larghezza	11,4 cm
Confezione 1: profondità	7,8 cm
Confezione 1: peso	108,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	27
Confezione 2: altezza	15 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	3,235 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 cavi e parti in plastica privi di alogeni

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------