



### Presentazione

Tipo prodotto	Dispositivi add-on di corrente residua
Nome dispositivo	Vigi NG125
Numero di poli	4P
Corrente nominale [In]	125 A
Tipo di rete	CA
Sensibilità differenziale	300 mA
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo A

### Caratteristiche tecniche

Posizione dispositivo nel sistema	Punto di partenza
Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	230...415 V CA 50/60 Hz
Tecnologia di sgancio corrente residua	"indipendente dalla tensione"
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	8 kV conforme a IEC 60947-2
Installazione	Guida DIN simmetrica 35 mm
Collegamento elettrico al magnetotermico	Tramite viti
Passo 9 mm	11
Altezza	118 mm
Larghezza	207 mm
Profondità	81 mm
Peso prodotto	0,8 kg
Durata elettrica	10000 cicli conforme a IEC 60947-2
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia 10...50 mm <sup>2</sup> flessibile Morsetti a gabbia 16...70 mm <sup>2</sup> rigido
Lunghezza spelatura fili	20 mm
Coppia di serraggio	6 Nm

### Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60947-2 IEC/EN 61009-2-1
Grado di protezione IP	IP40 conforming to IEC 60947-2
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-2
Compatibilità elettromagnetica	Tenuta a impulso 8/20 µs, 3000 A conforme a IEC 60947-2
Tropicalizzazione	2 conforme a IEC 60068-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC

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.

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	9,1 cm
Confezione 1: larghezza	13,5 cm
Confezione 1: profondità	25,0 cm
Confezione 1: peso	840,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	8
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	7,208 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Si</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
WEEE	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
----------	-----------