

# Scheda prodotto

## Caratteristiche

# A9N18599

## Vigi C120 - earth leakage add-on block - 4P - 500 mA - class A si



### Presentazione

Tipo prodotto	Dispositivi add-on di corrente residua
Nome dispositivo	Vigi C120
Numero di poli	4P
Corrente nominale [In]	125 A
Tipo di rete	CA
Sensibilità differenziale	500 mA
Temporizzazione protezione differenziale	Istantaneo
Tipo di protezione differenziale	Tipo A-SI

### Caratteristiche tecniche

Posizione dispositivo nel sistema	Punto di partenza
Frequenza di rete	50 Hz
Tensione nominale di impiego [ue]	230...415 V CA 50 Hz
Tecnologia di sgancio corrente residua	Indipendente dalla tensione
Tensione nominale di isolamento [ui]	500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta ad impulso [uimp]	6 kV conforme a IEC 60947-2
Installazione	Aggancio
Supporto di montaggio	Guida DIN simmetrica 35 mm
Collegamento elettrico al magnetotermico	Tramite viti
Passo 9 mm	10
Altezza	95 mm
Larghezza	198 mm
Profondità	73 mm
Peso netto	0,58 kg
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia 1...35 mm <sup>2</sup> flessibile Morsetti a gabbia 1...50 mm <sup>2</sup> rigido
Lunghezza spelatura fili	15 mm
Coppia di serraggio	3,5 Nm

### Ambiente

Norme di riferimento	EN 61009 IEC/EN 61009-2-1
Grado di protezione IP	IP20
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-2
Temperatura ambiente	-25...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...60 °C

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.  
È 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.

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	 <a href="#">Dichiarazione REACh</a>
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Mercury free	Sì
RoHS exemption information	 <a href="#">Sì</a>
Regolamento RoHS della Cina	 <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</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.