



### Presentazione

Gamma	Domae
Tipo di prodotto o componente	Interruttore modulare
Nome dispositivo	Domae MCB DPN
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	1P + N
Numero di poli protetti	1
Posizione neutro	Sinistra
Corrente nominale [In]	16 A
Tipo di rete	CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	C
Potere di interruzione	Icn 4500 A

### Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	230 V CA 50/60 Hz
Limite di sgancio magnetico	5...10 x In
Soglia di sgancio magnetico	5...10 x In
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	4500 A 100 % x Icn conforming to EN/IEC 60898-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	500 V
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 kV
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Segnalazione locale	Attivazione guasto
Modalità di montaggio	Aggancio
Supporto per montaggio	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	SI
Passi 9 mm	2
Altezza	81 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	75,5 mm
Peso prodotto	0,19 kg
Colore	White
Durata meccanica	20000 cicli
Connessioni - morsetti	Tunnel type terminals (top or bottom) - 1...25 mm <sup>2</sup> - rigid Tunnel type terminals (top or bottom) - 1...16 mm <sup>2</sup> - flexible
Lunghezza spelatura fili	14 mm per parte superiore o inferiore connessione
Coppia di serraggio	2 Nm parte superiore o inferiore
Protezione differenziale	Senza

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	EN 60898-1
Grado di protezione IP	IP20 conforme a IEC 60529 IP40 (contenitore modulare) conforme a IEC 60529
Categoria di sovratensione	III
Tropicalizzazione	2 conforme a IEC 60068-1
Umidità relativa	95 % at 55 °C
Temperatura ambiente operativa	-25...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C

## 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	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</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.
Contenuto di alogeni	Prodotto privo di alogeni

## Garanzia contrattuale

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