



Presentazione

Gamma	Domae
Tipo prodotto	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]	20 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 % Icn conforme a CEI EN 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
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN
Compatibilità pettini di distribuzione	SI
Passo di collegamento	9 mm tra fase e neutro
Passo 9 mm	2
Altezza	81 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	75,5 mm
Peso prodotto	0,19 kg
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Connessioni - morsetti	Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...25 mm ² - rigido Morsetti a gabbia (parte superiore o inferiore) - 1...16 mm ² - flessibile
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 conforming to CEI 60529 IP40 (contenitore modulare) conforming to CEI 60529
Categoria di sovratensione	III
Tropicalizzazione	2 conforme a CEI 60068-1
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura ambiente	-25...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	1,8 cm
Confezione 1: larghezza	7,2 cm
Confezione 1: profondità	8,9 cm
Confezione 1: peso	113 g

Sostenibilità dell'offerta

Direttiva RoHS UE	Conformità  EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
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
----------	---------