



Principale

Gamma	Domae
Tipo di prodotto o componente	Interruttore modulare
Nome abbreviato	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

Complementare

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
Limite 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
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di comando	Leva
Segnalazione locale	Attivazione guasto
Modalità di montaggio	Aggancio
Supporto per montaggio	Guida DIN
Passi 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 cavi Morsetti a gabbia, parte superiore o inferiore 1...16 mm ² flessibile cavi
Lunghezza spelatura fili	14 mm (parte superiore o inferiore)
Coppia di serraggio	2 Nm (parte superiore o inferiore)
Protezione differenziale	Senza

Ambiente

norme di riferimento	EN 60898-1
grado di protezione IP	IP20 conforme a IEC 60529 IP40 per contenitore modulare conforme a IEC 60529
tropicalizzazione	2 conforme a IEC 60068-1
umidità relativa	95 % (55 °C)
temperatura ambiente di funzionamento	-25...60°C
temperatura di stoccaggio	-40...70°C

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 0627 - dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile
Istruzioni fine vita prodotto	Non richiede operazioni specifiche di riciclaggio