500 V



CDC742H

Interruttore Differenziale Puro Non Acc. 4 Poli 30 Ma Tipo Ac 40 A 4 M. Din

Proprietà tecniche

N. P. P.	20.11
Numero di poli	3P+N
Corrente	
Corrente nominale	40 A
Sensibilità IΔn	30 mA
Potere di chiusura e d'interruzione Idm	0,63 kA
Potere di cortocircuito nominale condizionale Inc secondo IEC61008-1	6 kA
Corrente nominale a -25°C	40 A
Corrente nominale a -20°C	40 A
Corrente nominale a -15°C	40 A
Corrente nominale a -10°C	40 A
Corrente nominale a -5°C	40 A
Corrente nominale a 0°C	40 A
Corrente nominale a 5°C	40 A
Corrente nominale a 10°C	40 A
Corrente nominale a 15°C	40 A
Corrente nominale a 20°C	40 A
Corrente nominale a 25°C	40 A
Corrente nominale a 30°C	40 A
Corrente nominale a 35°C	40 A
Corrente nominale a 40°C	40 A
Corrente nominale a 45°C	40 A
Corrente nominale a 50°C	40 A
Corrente nominale a 55°C	40 A
Corrente nominale a 60 °C	40 A
Corrente nominale a 65°C	40 A
Corrente nominale a 70°C	40 A
Principali caratteristiche elettriche	
Coppia di serraggio nominale terminale superiore	2,80 - 2,80 Nm
Coppia di serraggio nominale terminale inferiore	2,80 - 2,80 Nm
Condizioni di impiego	
Tensione nominale d'impiego CA	230 - 400 V
Tipo di tensione di alimentazione	AC

Tensione di isolamento nominale Ui

Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp	4000 V
Tensione di esercizio massima	440 \
Frequenza	
Frequenza	50 - 50 Hz
Numero di moduli	
Numero di moduli	
Compatibilità	
Adatto per guida DIN	S
Protezione	
Tipo di corrente residua	AC
Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP20
Installazione, montaggio	
Tipo di collegamento superiore per dispositivi modulari	Terminale a vite
Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari	Biconnec
Coppia di serraggio nominale	2,80 - 2,80 Nm
Connessione	
Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori rigidi	1 - 25 mm
Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori flessibili	1 - 16 mm
Potenza	
Potenza dissipata totale	6,50 W
Condizioni d'uso	
Altitudine	2000 m
Durata	
Durata elettrica e numero di cicli	2000
Numero di manovre	4000
Connettività	
Tipo di connessione	Terminale a vite
Allineamento superiore per dispositivi modulari	Terminali allineat
Allineamento inferiore per dispositivi modulari	Terminali allineat
Serie	
Altezza	83 mm
Larghezza	70 mm
Profondità	70 mm