



CDH225H

Interruttore differenziale puro 2P 25A tipo A HI 30mA 2M

Caratteristiche tecniche

Architettura

Numero di poli	1P+N
----------------	------

Corrente

Corrente nominale	25 A
Sensibilità $I_{\Delta n}$	30 mA
Potere di chiusura e d'interruzione I_{dm}	1,50 kA
Potere di cortocircuito nominale condizionale I_{nc} secondo IEC61008-1	6 kA
Corrente nominale a -25 °C	25 A
Corrente nominale a -20°C	25 A
Corrente nominale a -15 °C	25 A
Corrente nominale a -10 °C	25 A
Corrente nominale a -5 °C	25 A
Corrente nominale a 0°C	25 A
Corrente nominale a 5 °C	25 A
Corrente nominale a 10 °C	25 A
Corrente nominale a 15 °C	25 A
Corrente nominale a 20°C	25 A
Corrente nominale a 25 °C	25 A
Corrente nominale a 30 °C	25 A
Corrente nominale a 35 °C	25 A
Corrente nominale a 40°C	25 A
Corrente nominale a 45°C	25 A
Corrente nominale a 50°C	25 A
Corrente nominale a 55 °C	25 A
Corrente nominale a 60 °C	25 A
Corrente nominale a 65 °C	25 A
Corrente nominale a 70 °C	21 A

Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale terminale superiore	2,80 - 2,80 Nm
Coppia di serraggio nominale terminale inferiore	2,80 - 2,80 Nm

Connessione

Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori rigidi	1 - 25 mm ²
Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori flessibili	1 - 16 mm ²
Sezione conduttore flessibile	16 mm ²
Sezione conduttore rigido	25 mm ²

Potenza

Potenza dissipata totale	1,60 W
--------------------------	--------

Condizioni d'uso

Max. 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 allineati
Allineamento inferiore per dispositivi modulari	Terminali allineati

Serie

Altezza	83 mm
Larghezza	35 mm
Profondità	70 mm

Sostenibilità

Conformità ROHS	Sì
-----------------	----