



ADC225H

Int. Aut. Magn. Diff. Acc. 2 Poli 30 Ma Tipo Ac 32 A 4.5 Ka Curva C 4 M. Din

Proprietà tecniche

Design

Posizione del neutro	senza neutro
Numero di poli protetti	2
Poli	2 P
Tipo di poli	2 P
Curva	C

Funzioni

Con polo di Neutro sezionato	no
------------------------------	----

Principali caratteristiche elettriche

Potere d'interruzione nominale Icn AC secondo IEC 60898-1	4,5 kA
Tensione nominale d'impiego c.a.	240 V
Frequenza nominale	50 Hz

Tensione

Tensione nominale d'isolamento	2000 V
--------------------------------	--------

Corrente

Corrente differenziale nominale	30 mA
Corrente nominale in A	32 A
Tenuta all'onda di scarica 8/20µs	3 kA
Soglia di esercizio mag AC - min/max	5 / 10 In
Soglia di esercizio mag DC - min/max	7 / 15 In

Corrente / temperatura

Corrente nominale a 20 °C	34,6 A
Corrente nominale a 30 °C	32 A
Corrente nominale a 35 °C	30,7 A
Corrente nominale a 40 °C	29,4 A
Corrente nominale a 45 °C	28,2 A
Corrente nominale a 50 °C	26,9 A
Corrente nominale a 55 °C	25,6 A
Corrente nominale a 60 °C	24,3 A
Corrente nominale a 70 °C	21,8 A

Frequenza

Frequenza (intervallo di valori numerici ETIM)	50 Hz
--	-------

Sgancio

Protetto contro gli scatti intempestivi	no
---	----

Dimensioni

Profondità del prodotto installato	70 mm
Altezza del prodotto installato	83 mm
Larghezza prodotto installato	70 mm

Collegamento

Sezione minima con cavo flessibile	4 / 10mm ²
Sezione minima con cavo rigido	4 / 16mm ²

Equipaggiamento

Con dispositivo di interblocco	no
--------------------------------	----

Norme, Omologazioni

Testo	EN 61009-1
Direttiva Europea RAEE	interessato

Sicurezza

Grado di protezione dell'involucro	IP20
Tipo di protezione differenziale	AC

Condizioni d'impiego

Grado di inquinam. / IEC60664/IEC60947-2	2
Classe di limitazione di energia I ² t	3

Temperatura

Temperatura di calibrazione	30 °C
-----------------------------	-------