



ADC222H

### Interruttore magnetotermico differenziale 4500A 2P curva C 16A tipo AC 30mA 4M

#### Caratteristiche tecniche

##### Architettura

Numero di poli	2P
Curva	C

##### Corrente

Corrente nominale	16 A
Sensibilità $I_{\Delta n}$	30 mA
Corrente nominale a 20°C	17,30 A
Corrente nominale a 30 °C	16 A
Corrente nominale a 35 °C	15,40 A
Corrente nominale a 40°C	14,70 A

##### Protezione

Tipo di corrente residua	AC
Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP2X

##### Principali caratteristiche elettriche

Potere di interruzione nominale in cortocircuito secondo IEC 60898-1	4,50 kA
--	---------

##### Condizioni di impiego

Tensione di isolamento nominale $U_i$	500 V
Tensione nominale di tenuta d'impulso $U_{imp}$	4000 V
Tensione nominale d'impiego CA	240 - 240 V
Categoria di sovratensione secondo IEC 60947-1	3

##### Frequenza

Frequenza	50 - 50 Hz
-----------	------------

##### Condizioni d'uso

Classe di limitazione di energia $I^2t$	3
---	---

##### Connessione

Sezione conduttore flessibile	1,5 - 6 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore rigido	1,5 - 6 mm <sup>2</sup>
Sezione di morsetti in ingresso con viti per conduttori flessibili	1,5 - 6,0 mm <sup>2</sup>
Sezione morsetti con viti, per conduttori rigidi	1,5 - 6,0 mm <sup>2</sup>

##### Numero di moduli

Numero di moduli	4
------------------	---

##### Serie

Altezza	83 mm
Larghezza	70 mm
Profondità	70 mm

##### Condizioni d'uso

Temperatura d'esercizio	-5 - 40 °C
-------------------------	------------

##### Connessione

Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori flessibili	1,5 - 6,0 mm <sup>2</sup>
Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per conduttori rigidi	1,5 - 6,0 mm <sup>2</sup>

##### Condizioni d'uso

Grado di inquinam./IEC 60664/IEC 60947-2	2
--	---

##### Sostenibilità

Conformità ROHS	Si
-----------------	----