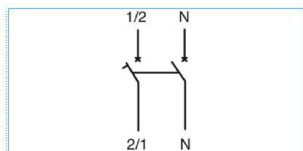




B02870



**INT.AUT.MAG. 1P+N C10 3KA 230V BK Int automatico magnetotermico Pepita NERO**

Proprietà tecniche

**Design**

Poli	2 P
Tipo di poli	1P+N
Curva	C

**Funzioni**

Con polo di Neutro sezionato	si
------------------------------	----

**Principali caratteristiche elettriche**

Tensione nominale d'impiego c.a.	230 / 400 V
Tipo di tensione di alimentazione	AC
Frequenza nominale	50/60 Hz

**Tensione**

Tensione nominale d'isolamento	500 V
Tensione massima d'utilizzo	415 V
Corrente nominale della tenuta al guasto	4000 V

**Corrente**

Corrente nominale in A	10 A
Soglia di esercizio termico AC - min/max	1,13 / 1,45 I <sub>n</sub>
Soglia di esercizio mag AC - min/max	5 / 10 I <sub>n</sub>
Potere di interruzione nominale I <sub>cn</sub> a 230 V AC secondo IEC 60898-1	3 kA

**Coefficiente di correzione corrente**

Riduzione della temperatura - 2 dispositivi	1
Riduzione della temperatura - 3 dispositivi	0,95
Riduzione della temperatura - 4-5 dispositivi	0,9
Riduzione della temperatura - 6 dispositivi	0,85
Fattore di correzione - mag tripping 100 Hz	1,1
Fattore di correzione - mag tripping 200 Hz	1,2
Fattore di correzione - mag tripping 400 Hz	1,5
Fattore di correzione - mag tripping 60 Hz	1

**Frequenza**

Frequenza (intervallo di valori numerici ETIM)	50 a 60 Hz
--	------------

**Durata**

Durata elettrica e numero di cicli	10000
Numero di manovre (durata meccanica)	20000

**Dimensioni**

Altezza del prodotto installato	83 mm
Larghezza prodotto installato	17,5 mm

**Installazione, montaggio**

Coppia di serraggio	1,9Nm
---------------------	-------

**Collegamento**

Sez. cavo rigido x colleg. viti morsetti	0,75 / 16 mm <sup>2</sup>
Sez. cavo flex. x colleg. viti morsetti	0,75 / 10 mm <sup>2</sup>
Tipo di connessione	a vite

**Norme, Omologazioni**

Norme di riferimento	BS EN 60898-1
Direttiva Europea RAEE	interessato

**Sicurezza**

Grado di protezione dell'involucro	IP40
------------------------------------	------

**Condizioni d'impiego**

Temperatura d'esercizio	-25...60 °C
Grado di inquinam. / IEC60664/IEC60947-2	2
Altitudine	2000m
Esecuzione tropicalizzata	per tutti i climi
Temperatura di magazzino/trasporto	-25...80 °C