



HHB250L

### Interruttore Automatico X250 3poli 25kA 200 A FIX TM

Proprietà tecniche

#### Design

Tipo di comando	Leva
Poli	3 P
Tipo di poli	3P3D

#### Funzioni

Prodotto equipaggiato con l'unità di protezione	si
Sganciatore	TM F/F
Protezione differenziale integrata	no

#### Compatibilità

Adatto al montaggio su guida DIN	no
----------------------------------	----

#### Principali caratteristiche elettriche

Tensione nominale d'impiego c.a.	220 / 415 V
Frequenza nominale	50/60 Hz

#### Tensione

Tensione nominale d'isolamento	800 V
Corrente nominale della tenuta al guasto	8 kV
Equipaggiato con una bobina di minima tensione	no

#### Corrente

Corrente nominale in A	200 A
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 690 V AC secondo IEC 60947-2	4 kA
Campo di regolazione termica	1
Potere inter. 1P Icu 230V CEI EN 60947-2	15 kA
Potere d'interruzione unipolare Icu 400V c.a. (CEI EN 60947-2)	9 kA
Potere di interruzione di servizio Ics AC secondo IEC 60947-2	100 %
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 230 V AC secondo IEC 60947-2	35 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 240 V AC secondo IEC 60947-2	25 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC secondo IEC 60947-2	25 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 415 V AC secondo IEC 60947-2	25 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 440 V AC secondo IEC 60947-2	15 kA

#### Coefficiente di correzione corrente

Riduzione della temperatura - 2 dispositivi	1
Riduzione della temperatura - 3 dispositivi	1
Riduzione della temperatura - 4-5 dispositivi	1
Riduzione della temperatura - 6 dispositivi	1

**Potenza**

Potenza dissipata totale	38,4 W
Potenza dissipata per polo	12,8 W

**Sgancio**

Curva	TM
Tempo di risposta all'apertura	10 ms

**Durata**

Durata elettrica e numero di cicli	1000
Numero di manovre (durata meccanica)	4000

**Installazione, montaggio**

Montaggio su guida DIN con adattatore opzionale	si
---	----

**Collegamento**

Sezione minima con cavo flessibile	35 / 150 mm <sup>2</sup>
Sezione minima con cavo rigido	35 / 185mm <sup>2</sup>
Collegamento	Collegamento anteriore
Tipo di connessione	collegamenti

**Impostazioni**

Valore di regolazione magnetica	2600 A
Campo di regolazione magnetico	10
Tipo di impostazione In o Ith	IN

**Equipaggiamento**

Comando motorizzato opzionale	si
-------------------------------	----

**Casistiche di utilizzo**

Categoria d'impiego	A
---------------------	---

**Norme, Omologazioni**

Testo	IEC 60947-2
Direttiva Europea RAEE	interessato

**Sicurezza**

Grado di protezione dell'involucro	IP4X
------------------------------------	------

**Condizioni d'impiego**

Temperatura d'esercizio	-25...70 °C
Altitudine	2000m
Esecuzione tropicalizzata	per tutti i climi
Temperatura di magazzino/trasporto	-35...70 °C