



HBA125H

## FI-Block Baugröße x160 3polig 125A I<sub>dn</sub> einstellbar

### Technische Merkmale

#### Architektur

Polanzahl	3 P
Montageart	DIN Hutschiene (REG)

#### Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U <sub>e</sub>	220 / 415 V
---	-------------

#### Spannung

Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	6 kV

#### Strom

Bemessungsfehlerstrom	30 mA / 100 mA / 300 mA / 1 A / 3 A / 6 A
Nennstrom	125 A
Stoßstromfestigkeit (Stoßstromform 8/20 µs)	5 kA

#### Frequenz

Frequenz	50 bis 60 Hz
----------	--------------

#### Abschaltzeit

Fehlauslöseschutz	Ja
-------------------	----

#### Anschluss

Anschlussquerschnitt am Ausgang mit Schraube, bei flexiblem Leiter	2.5 / 70 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt am Ausgang mit Schraube, bei massivem Leiter	2.5 / 95 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschn. des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	2.5 / 95 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschn. des Zugangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	2.5 / 70 mm <sup>2</sup>

#### Einstellungen

Bemessungsfehlerstrom einstellbar	Ja
Verzögerungszeit einstellbar	Ja
Differenzialschutzverzögerung	0 / 0.06 / 0.15 / 0.3 / 0.5 / 1 s

#### Normen

Europäische Direktive WEEE	betroffen
----------------------------	-----------

#### Sicherheit

Typ des Fehlerstromschutzes	A HI
REACH-konform	Nein
RoHS-konform	Ja
Halogenfrei	Nein
<b>Verwendung Bedingungen</b>	
Grad der Verunreinigung nach IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Höhe über N.N.	2000 m