



FI-Block Baugröße x250 4polig 250A I_{dn} einstellbar

HBB251H

Architektur

Polanzahl	4 P
Montageart	DIN Hutschiene (REG)

Kontrollen und Indikatoren

Mit Fehleranzeige	ja
-------------------	----

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U _e	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	250 A
Stoßstromfestigkeit (Stoßstromform 8/20 ?s)	5 kA

Frequenz

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

Abschaltzeit

Fehlauslöseschutz	ja
-------------------	----

Anschluss

Anschlussquerschnitt am Ausgang mit Schraube, bei flexiblem Leiter	35 / 150 mm ²
Anschlussquerschnitt am Ausgang mit Schraube, bei massivem Leiter	35 / 185 mm ²
Anschlussquerschn. des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	35 / 185 mm ²
Anschlussquerschn. des Zugangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	35 / 150 mm ²

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

Schutzart	IP4X
Typ des Fehlerstromschutzes	A HI

Verwendung Bedingungen

Grad der Verunreinigung nach IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Höhe über N.N.	2000 m