



HBA160H

FI-Block Baugröße x160 3polig 160A I_{dn} einstellbar

Elektronischer FI-Block gemäß DIN EN 60947-2 zur Nachrüstung an Leistungsschalter und Lasttrennschalter. Aufgebaut in modularer Bauform zum einfachen Anbau an die Leistungs- bzw. Lasttrennschalter. Die Fehlerstromempfindlichkeit und die Auslösezeit kann am Gerät eingestellt werden. Zur Auslöseprüfung steht sowohl eine mechanische als auch eine elektrische Prüftaste zur Verfügung. Anzeige (per LED am Gerät), Fernanzeige und der Auslösevorwarnung von $I_{\Delta n}$ bei 50% stehen zur Verfügung.

Technische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung U _e	220 / 415 V
Nennstrom	160 A
Bemessungsfehlerstrom	30 mA / 100 mA / 300 mA / 1 A / 3 A / 6 A
Polanzahl	3 P
Typ des Fehlerstromschutzes	A HI
Isolationsspannung	500 V
Anschlussquerschn. des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	2.5 / 95 mm ²
Stoßspannungsfestigkeit	6 kV
Anschlussquerschn. des Zugangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	2.5 / 70 mm ²