

- mit thermischer und magnetischer Auslösung zum Schutz elektrischer Anlagen und Netze
- Nennströme von 100 A bis 250 A
- Befestigung auf Montageplatte oder in Bausteinen im System univers N
- An der Knebelstellung sind die drei unterschiedlichen Betriebszustände "EIN", "AUS" und "ausgelöst" erkennbar

- Rahmenklemmen zum Anschluss von Aluminiumkabeln sind erhältlich
- mechanische Prüftaste
- über verschiedene Zubehörteile ist die Funktionserweiterung der Leistungsschalter möglich



HBB161H

Elektronischer FI-Block, 4-polig, Typ A

Eigenschaften:

- sowohl die Fehlerstromempfindlichkeit als auch die Auslösezeit ist am Gerät einstellbar
- Empfindlichkeit I_{Δn} einstellbar: 30 - 100 - 300 mA, 1 - 3 - 6 A
- Auslösezeit t einstellbar: 0,06 ms bis 1 s
- zur Auslöseprüfung steht sowohl eine mechanische als auch eine elektrische Prüftaste zur Verfügung

- Anzeige und Fernanzeige der Auslösung und der Auslösevorwarnung 50% I_{Δn}
- Rückstellung der Auslösung und Anzeige über Resetaste
- nur zum Anschluss von Drehstromverbrauchern

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
FI-Block Baugröße x250 4polig 160A I _{Δn} einstellbar	1	H40	1.331,89 € / St.	HBB161H



HXA021H

Hilfs-/ Signalkontakte

Eigenschaften:

- Hilfsschalter bzw. Signalkontakt mit Stecktechnik

- jeweils mit einem Schließer und einem Öffner

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Hilfsschalter für Baugröße Wechslerkontakt 250V AC (x/P160-x/P250-x/P630)	1	H40	62,65 € / St.	HXA021H
Signalkontakt für Baugröße Wechslerkontakt 250V AC (x/P160-x/P250-x/P630)	1	H40	105,97 € / St.	HXA024H
Hilfsschalter für Baugröße Wechslerkontakt 125V AC (x/P160-x/P250-x/P630)	1	H40	105,97 € / St.	HXA025H
Signalkontakt für Baugröße x160-P160-x250-P250-x630-P630 Wechslerkontakt 125V AC	1	H40	101,76 € / St.	HXA026H



HXA001H

Arbeitsstromauslöser

Eigenschaften:

Arbeitsstromauslöser ermöglichen die Fernauslösung der Leistungs- und Lasttrennschalter.

Pro Leistungsschalter kann ein Fernauslöser eingebaut werden. (100 % Einschaltdauer)

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Arbeitsstromauslöser für 24V DC (x160-P160-x250-P250-x630-P630)	1	H40	101,76 € / St.	HXA001H
Arbeitsstromauslöser für 48V DC (x160-P160-x250-P250-x630-P630)	1	H40	101,76 € / St.	HXA002H
Arbeitsstromauslöser für 100-120VAC (x160-P160-x250-P250-x630-P630)	1	H40	101,76 € / St.	HXA003H
Arbeitsstromauslöser für 200-240VAC (x160-P160-x250-P250-x630-P630)	1	H40	93,26 € / St.	HXA004H
Arbeitsstromauslöser für 380-450VAC (x160-P160-x250-P250-x630-P630)	1	H40	93,26 € / St.	HXA005H



HXA011H

Unterspannungsauslöser

Eigenschaften:

Unterspannungsauslöser ermöglichen die Fernauslösung der Leistungs- und Lasttrennschalter.

Pro Leistungsschalter kann ein Fernauslöser eingebaut werden. (100 % Einschaltdauer)

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Unterspannungsauslöser für 24V DC (x160-P160-x250-P250-x630-P630)	1	H40	116,99 € / St.	HXA011H
Unterspannungsauslöser für 380-450V AC (x160-P160-x250-P250-x630-P630)	1	H40	116,99 € / St.	HXA015H

Knebel-Verriegelungsstück

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Knebel-Verriegelungsstück für Baugröße(x160-P160-x250-P250-x630)	1	H40	10,74 € / St.	HXA039H



HXA039H