



HA362

Lasttrennschalter 3polig 1250A mit Trennungsanzeige

Technische Merkmale

Architektur

Polanzahl	3 P
Polart	3 P
Bauform	Komplettgerät im Gehäuse

Funktion

Wendeschalter	Nein
---------------	------

Kontrollen und Indikatoren

Motorantrieb integriert	Nein
-------------------------	------

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung U_e	380 / 415 V
----------------------------------	-------------

Spannung

Isolationsspannung	1000 V
Stoßspannungsfestigkeit	12000 V

Strom

Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B	1250 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A	1250 A
Nennstrom	1250 A
Kurzschlussstrom mit gl-gG Sicherung	50 kA
Zulässiger Bemessungsstrom unter 1 Sekunde	50 kA
Thermischer Nennstrom außerhalb Gehäuse	1250 A
Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A	1250 A
Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B	1250 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A	1000 A
Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B	1000 A
Thermischer Nennstrom innerhalb Gehäuse bei 40°C	1250 A

Leistung

Nennleistung unter 660 V, 50 Hz	400 kW
Wirkleistung unter 380/415 V, 50 Hz	560 kW
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	255 W
Verlustleistung pro Pol	85 W
Schaltleistung bei 400 V in AC1	822 kW

Ausdauer

Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	4000
Deckel, Tür	
Verriegelbar	Ja
Montage	
Befestigungstyp	Für Frontmontage
Anschluss	
Anschlussart	Anschluss mit Kabelschuhe
Ausstattung	
Anzahl der Hilfskontakte als Öffner	0
Anzahl der Hilfskontakte als Schließer	0
Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler	0
Verfügbare Breite für den Klemmenanschluss	185 mm ²
Motorantrieb optional	Nein
Normen	
Standardtext	IEC 60947-3
Europäische Direktive WEEE	betroffen
Sicherheit	
Schutzart	IP00
Verwendung Bedingungen	
Betriebstemperatur	-20...70 °C