

Hydraulisch-magnetischer Schutzschalter Typ 8345

Ausgezeichneter Schutz von 0,05 A bis 125 A



Technische Information

Hydraulisch-magnetischer Schutzschalter Typ 8345

Besonders in den Bereichen Telekommunikation, Automation und Verkehrstechnik spielen bei Stromversorgungen, in Schaltanlagen und bei der Steuer- und Regeltechnik Faktoren wie Zuverlässigkeit und Langlebigkeit eine entscheidende Rolle. Ein Versagen einzelner Komponenten kann hier schwerwiegende Folgen haben. Der hydraulisch-magnetische Schutzschalter Typ 8345 hat sich in diesen sensiblen Bereichen hervorragend bewährt.

Ein leistungsfähiges Grundgerät, das durch eine Vielzahl von Ergänzungen exakt den Kundenwünschen angepasst werden kann. Neu hinzugekommen sind das Fernauslösemodul X8345-F. Hierbei wird der Schutzschalter fernbedient ausgelöst. Das Modul X8345-R kann sogar wieder feineingeschaltet werden.

Lieferbar ist der Geräteschutzschalter vom Typ 8345 zudem in einer ganzen Bandbreite

von Auslösekennlinien. Für den Einsatz in Wechselstrom- und Gleichstromnetzen bei Nennströmen zwischen 0,05 und 125 A. Für DC 110 V ist eine Sonderversion lieferbar. Selbstverständlich trägt das Produkt die benötigten Zulassung nach VDE ebenso wie nach UL.

Technische Daten Typ 8345

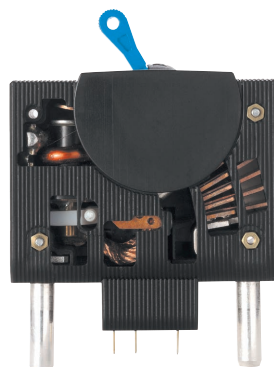
Nennspannung	DC 80 V, DC 110 V, AC 230/400 V, AC 277/480 V
Nennstrombereich	0,05...125 A
Umgebungstemperatur	-40 °C...85 °C
Schaltvermögen EN 60934, PC 1 UL 489/UL 1077	5 000 A/10 000 A
Lebensdauer	10 000 Schaltspiele bei I_N
Polzahl	1-4 Pole

Zulassungen

VDE (EN 60934)
UL 489/UL 1077

Merkmale

- Breite Palette an Kennlinien im Nennstrombereich von 0,05 A bis 125 A.
- Weltweit einsetzbar durch UL- und VDE- Zulassungen.
- 125 A bei lediglich 19 mm Baubreite
- Steckbare Hot-Swap-Funktion (bei 6 mm Rundsteckkontakten) für den gesamten Nennstrombereich
- Fernauslösespule einsetzbar ohne die 19 mm Baubreite zu verlassen, für gesamten Nennstrombereich
- Feinein- und Fernauslösemodul zum Bedienen des Schutzschalters von einer zentralen Leitwarte



Hydraulisch-magnetischer Schutzschalter Typ 8345 + X8345-R (Feinein- und Fernauslösemodul)



Hydraulisch-magnetischer Schutzschalter Typ 8345 + X8345-F (Fernauslösespule)



E-T-A Elektrotechnische Apparate GmbH
Industriestraße 2-8 · 90518 ALTDORF
DEUTSCHLAND
Tel. 09187 10-0 · Fax 09187 10-397
E-Mail: info@e-t-a.de · www.e-t-a.de