



**HIC410A**



#### Automatischer Lastumschalter mit Schaltstellungsanzeige 4P 100A 400V

Automatischer Lastumschalter mit Schaltstellungsanzeige 4P 100A 400V

Modularer automatischer Lastumschalter mit Schaltstellungsanzeige nach IEC 60947-3 und IEC 60947-6-1 schaltet zwischen Quelle 1 (z.B. Netzspannung) und Quelle 2 (z.B.

Notstromversorgung) um. Bei Netzausfall übernehmen eine integrierte Steuerung die Notstromversorgung und bei Netzwiederkehr schaltet das Gerät automatisch zurück. Das DIN-Schienen Gerät mit eingebauter Vorhängeschlossfunktion wird über die Einspeisung selbstversorgt. Messgenauigkeit: Frequenz 1%, Spannung 1%. Schutzklasse: Klasse 1. Die Konfiguration erfolgt über 4 Potenziometer und DIP-Schalter auf der Frontseite des Gerätes. Umschalter gewährleisten: - Stabile Positionen (I - 0 - II), keine Beeinträchtigung durch typische Vibrationen und Stöße - Einfache Installation mit effektiver Ergonomie - Fenster mit Positionsanzeige I - 0 - II - Integrierte Schalterabschaltung. Hinweis: Zur Aufnahme bis zu 2 Hilfskontaktblöcke und 1 NOC Hilfskontakt (für jede Position I - 0 - II).

Produktyp Lastumschalter

Ausführungen Automatischer Lastumschalter mit Schaltstellungsanzeige

Bemessungsbetriebsspannung Ue 380 / 415 V

Nennstrom 100 A

Frequenz 50/60

Schaltleistung bei 400 V in AC1 65 kW

Kurzschlussstrom mit gl-gG Sicherung 50 kA

Polanzahl 4 P

Polart 4 P

Steuerungsart nicht anwendbar

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom 9 W

Motorantrieb optional Nein

Verriegelbar Ja

Schutzart IP20

Standardtext IEC 60947-3, IEC 60947-6

Suchwort

Netzumschalter;Generatoreinspeisung;AutomatischerNetzumschalter;Lastumschalter;Notstromumschalter

Fabrikat : Hager oder gleichwertig

Artikel : HIC410A

gewähltes Fabrikat/Typ: ' \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ ' liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

#### Technische Merkmale

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Bemessungsbetriebsspannung Ue         | 380 / 415 V              |
| Nennstrom                             | 100 A                    |
| Frequenz                              | 50/60                    |
| Schaltleistung bei 400 V in AC1       | 65 kW                    |
| Kurzschlussstrom mit gl-gG Sicherung  | 50 kA                    |
| Polanzahl                             | 4 P                      |
| Polart                                | 4 P                      |
| Steuerungsart                         | nicht anwendbar          |
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 9 W                      |
| Motorantrieb optional                 | Nein                     |
| Verriegelbar                          | Ja                       |
| Schutzart                             | IP20                     |
| Standardtext                          | IEC 60947-3, IEC 60947-6 |