

FI-LS³ – 3 x 1P+N: Auskomplex mach kompakt

Mit dem neuen Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter FI-LS³ bringt Hager eine praktische Innovation für den Elektroverteiler. Ein Fehlerstromschutzschalter 3P+N und drei einzelne Leitungsschutzschalter 1P+N kombiniert in vier Modulen – das spart Platz und Zeit. Im Fall eines Fehlerstroms wird die ganze Gruppe sicher ausgeschaltet, bei Überlast / Kurzschluss nur gerade der betroffene Stromkreis.



FI-LS³ – spart Platz und Zeit.

Personen- und Sachenschutz

Die Kombination aus Fehlerstromschutzschalter und Leitungsschutzschalter – FI-LS (RCBO) – übernimmt in der elektrischen Anlage den Personen- und Sachenschutz. Der FI-LS schützt Mensch und Tier bei direkter und indirekter Stromberührung sowie die Installation bei Kurzschluss, Überlast oder Erdschluss.

Gut aufgebaut

Mit dem neuen FI-LS-Schalter, 3 x 1P+N, entscheiden Sie sich für die kompakteste Lösung am Markt. Pol- und Neutralleiter sind klar gegliedert und eindeutig zugeordnet. Das sorgt für ein übersichtliches Erscheinungsbild und für eine höhere Anlagenverfügbarkeit. Auch der Laie sieht sofort, welche Funktionen zusammengehören, und kann ausgefallene Stromkreise gezielt wieder aktivieren.

Schnell eingebaut

Die Kombination aus 7 einzelnen Geräten in 4 Modulen erleichtert die Verdrahtung im Verteiler, die Verdrahtung

zwischen den Einzelgeräten entfällt. Ausserdem ist der neue FI-LS³ im Zugang mit Bi-Connect Klemmen für die Phasenschiene und im Abgang mit Quickconnect-Steckklemmen ausgestattet – für einen schnellen und sicheren Anschluss. Das neue Schutzgerät eignet sich optimal für den Einsatz in Neubauten, Umbauten und Renovationen.

Produktvorteile

- Kompakte Ausführung: 1 x FI 3P+N und 3 x LS 1P+N kombiniert in 4 Modulen
- Eingangsseitig mit Bi-Connect Klemmen für den sicheren Anschluss mit Phasenschiene
- Ausgangsseitig mit Quickconnect-Steckklemmen

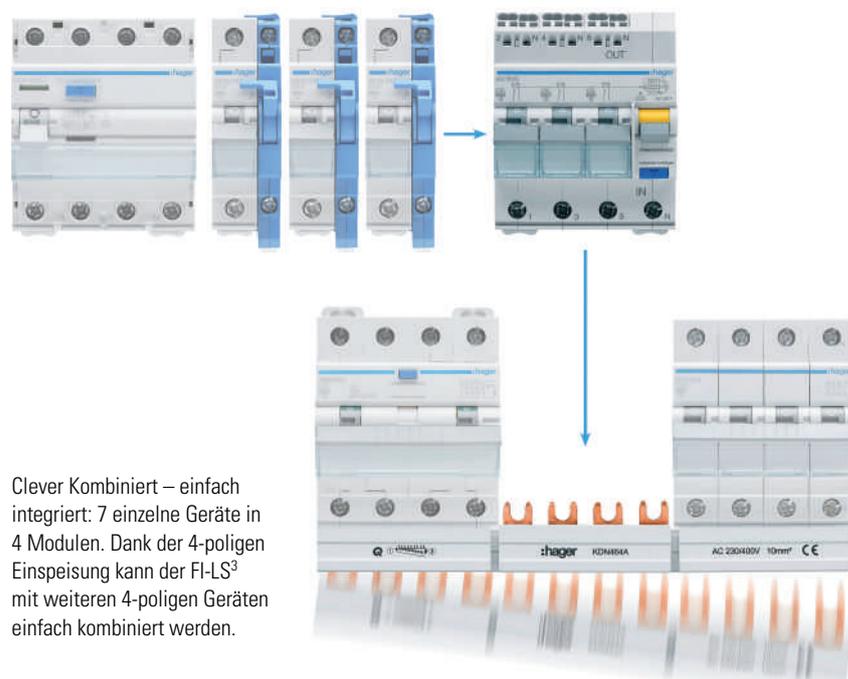
- Pro LS ein Beschriftungsfeld mit schützender Klarsichtklappe
- Integrierte gelbe FI-Auslöseanzeige

Technische Merkmale

- Norm: EN 61009-1 plus Sicherheitszeichen ESTI
- Bemessungsschaltvermögen: 6000 A
- Bemessungsstrom: 10, 13, 16 A
- Charakteristik: B, C
- Bemessungsfrequenz: 50 Hz
- Empfindlichkeit: 30 mA, Typ A

Hager AG

6020 Emmenbrücke
Tel.041 269 90 00
infoch@hager.com
www.hager.ch



Clever Kombiniert – einfach integriert: 7 einzelne Geräte in 4 Modulen. Dank der 4-poligen Einspeisung kann der FI-LS³ mit weiteren 4-poligen Geräten einfach kombiniert werden.