

# Kombinierter FI/LS-Schalter

Zwei Funktionen in einem Gerät



Die Kombination von Fehlerstrom- und Leitungsschutzschalter ist die technisch anspruchsvollste Lösung für die Technikzentrale und Kleinverteiler. Der neue FI/LS-Schalter, 3x1-polig+N, verbindet drei einpolige Leitungsschutzschalter für drei 230-V-Wechselstromkreise mit einem FI-Schalter, der alle drei Stromkreise gleichzeitig sichert. Das bietet bislang nur Hager.

### Gut aufgebaut

Der neue FI/LS-Schalter 3x1-polig+N ist derzeit die kompakteste Lösung am Markt. Phasen und Neutralleiter sind klar gegliedert und eindeutig zugeordnet. Das sorgt für ein übersichtliches Erscheinungsbild und für eine höhere Anlagenverfügbarkeit. Auch der Laie blickt

sofort, welche Funktionen zusammengehören und kann durch Kurzschluss oder Überlast ausgefallene Stromkreise gezielt wieder aktivieren.

### Schnell eingebaut

Die eindeutige Zuordnung des Neutralleiters erleichtert die Verdrahtung im Verteiler. Außerdem ist der neue FI/LS-Schalter 3x1-polig+N, im Zugang mit QuickConnect-Schraubklemmen für die Phasenschiene und im Abgang mit QuickConnect-Steckklemmen ausgestattet – für einen schnellen und einfachen Anschluss im Wohnbau.

### Einfache Nachinstallation

Durch seine sehr kompakte Bauweise eignet sich dieser universell einsetzbare

FI/LS perfekt für die Nachinstallation. Durch die QuickConnect Anschlussmöglichkeit können zudem zwei Leitungen unterschiedlichen Querschnittes bis 4mm<sup>2</sup> problemlos angeschlossen werden.

### Die Norm

Der Einsatz von mehreren FI/LS-Schaltern erfüllt zusätzlich die entsprechende Normgrundlage für die Mindestausstattung- ÖVE Norm ÖVE E8015-2 „Art und Umfang der Mindestausstattung von elektrischen Anlagen in Wohngebäuden“. Mit dieser Neuentwicklung unterstützt Hager wieder einmal die zeitgemäße Elektroinstallation.

Einspeisung: 1 x 3P+N (L1, L2, L3, N)



Abgänge: 3 x 1P+N (L1+N, L2+N, L3+N)

### Das heißt für Sie...

- + 3 x mehr Sicherheit –
- 3 einzelne LS-Schalter P+N
- + 30% mehr Stromkreise auf 12 PLE – 9 statt 6 Abgänge
- + bis zu 40% schnellere Installation durch Steckklemmen



ADZ316D

**Kombinierte FI/LS-Schalter 3x1P+N QuickConnect**

Bezeichnung	PrGr	Preis	Best.Nr.
FI-LS 3X 1P+N 6kA B-10A 30mA Typ A QC	H27	159,50 €/St	<b>ADZ310D</b>
FI-LS 3X 1P+N 6kA B-13A 30mA Typ A QC	H27	150,25 €/St	<b>ADZ313D</b>
FI-LS 3X 1P+N 6kA B-16A 30mA Typ A QC	H27	150,25 €/St	<b>ADZ316D</b>
FI-LS 3X 1P+N 6kA C-10A 30mA Typ A QC	H27	159,50 €/St	<b>ADZ360D</b>
FI-LS 3X 1P+N 6kA C-13A 30mA Typ A QC	H27	150,25 €/St	<b>ADZ363D</b>
FI-LS 3X 1P+N 6kA C-16A 30mA Typ A QC	H27	150,25 €/St	<b>ADZ366D</b>



ADS916D

**FI/LS-Schalter 1P+N**

Bezeichnung	PrGr	Preis	Best.Nr.
FI-LS 1P+N 6kA B-13A 30mA Typ A QuickConnect	H27	108,50 €/St	<b>ADS913D</b>
FI-LS 1P+N 6kA B-16A 30mA Typ A QuickConnect	H27	108,50 €/St	<b>ADS916D</b>
FI-LS 1P+N 6kA C-13A 30mA Typ A QuickConnect	H27	108,50 €/St	<b>ADS963D</b>
FI-LS 1P+N 6kA C-16A 30mA Typ A QuickConnect	H27	108,50 €/St	<b>ADS966D</b>
FI-LS 1P+N 6kA B-13A 30mA Typ A	H27	100,55 €/St	<b>ADA913D</b>
FI-LS 1P+N 6kA B-16A 30mA Typ A	H27	100,55 €/St	<b>ADA916D</b>
FI-LS 1P+N 6kA C-13A 30mA Typ A	H27	100,55 €/St	<b>ADA963D</b>
FI-LS 1P+N 6kA C-16A 30mA Typ A	H27	100,55 €/St	<b>ADA966D</b>
FI-LS 1P+N 6kA B-13A 30mA Typ G/A	H27	135,95 €/St	<b>ADG913D</b>
FI-LS 1P+N 6kA B-16A 30mA Typ G/A	H27	135,95 €/St	<b>ADG916D</b>
FI-LS 1P+N 6kA C-13A 30mA Typ G/A	H27	135,95 €/St	<b>ADG963D</b>
FI-LS 1P+N 6kA C-16A 30mA Typ G/A	H27	135,95 €/St	<b>ADG966D</b>



ADM416C

**FI/LS-Schalter 4-polig**

Bezeichnung	PrGr	Preis	Best.Nr.
FI-LS 4P 6kA B-13A 30mA Typ A	H27	180,10 €/St	<b>ADM413C</b>
FI-LS 4P 6kA B-16A 30mA Typ A	H27	180,10 €/St	<b>ADM416C</b>
FI-LS 4P 6kA C-13A 30mA Typ A	H27	180,10 €/St	<b>ADM463C</b>
FI-LS 4P 6kA C-16A 30mA Typ A	H27	180,10 €/St	<b>ADM466C</b>
FI-LS 4P 6kA B-13A 30mA Typ A High-Immun	H27	232,00 €/St	<b>ADH413H</b>
FI-LS 4P 6kA B-16A 30mA Typ A High-Immun	H27	232,00 €/St	<b>ADH416H</b>
FI-LS 4P 6kA C-13A 30mA Typ A High-Immun	H27	232,00 €/St	<b>ADH463H</b>
FI-LS 4P 6kA C-16A 30mA Typ A High-Immun	H27	232,00 €/St	<b>ADH466H</b>



KDN451D

**Phasenschienen und Zubehör**

Bezeichnung	PrGr	Preis	Best.Nr.
Phasenschiene 4P (L1-L2-L3-N) 10 <sup>2</sup> 63A 12 PLE	H60	19,96 €/St	<b>KDN464A</b>
Phasenschiene 3P+N 6xFI/LS 1+N 16 <sup>2</sup> 80A 12 PLE	H60	20,73 €/St	<b>KDN451D</b>
Endkappen für Phasenschienen 4P	H60	0,80 €/St	<b>KZN024</b>

Technische Änderungen vorbehalten  
Unverbindliche Richtpreise in Euro ohne Umsatzsteuer/Stand 01.12.2016

**Nähere Informationen finden Sie...**

...auf unserer Webseite **hager.at**



...in unserem **e-Katalog**



...in der **Mediathek App**

