

## Motorsteuerungen – Netzfeld-Abschalter

### AUF/ZU-Steuerung UMS U5

Kompakte Unterputzversion.  
Gleiche Funktionalität wie UMS 5, jedoch sind die Relaiskontakte nicht potentialfrei ausgeführt.

**UMS U5**  
Maße: 43x43x18,5mm  
230V AC 2S 10A

umsu59



Anschlussbeispiel siehe Seite 311

## Netzfeld-Abschalter

### Netz-Feld-Abschaltautomat NFA 63

Der Netz-Feld-Abschaltautomat NFA überwacht den Stromkreis und schaltet die Netzspannung ab, sobald der letzte Verbraucher ausgeschaltet wird.

Somit werden auch die entsprechenden elektrischen Felder abgeschaltet.

Der Einsatz solcher Geräte wird besonders für Schlafzimmerstromkreise (Ruhezonen) empfohlen. Der NFA 63 wird einfach dem Sicherungsautomaten (max. 16A) des entsprechenden Stromkreises nachgeschaltet.

Der NFA 63 kann über seinen zusätzlichen Steuereingang (B1) auch durch externe Ansteuerung eingeschaltet werden. Somit kann beispielsweise mit Hilfe einer Zeitschaltuhr zu bestimmten Tageszeiten eine feste Spannungsversorgung gewährleistet werden.

**NFA 63**  
Maße: 18x55mm  
tve/tva 0,1/8s  
ÜÜ 2,5V =  
230V AC 1S 16A

nfa639



Anschlussbeispiel siehe Seite 312

### Netz-Feld-Abschaltautomat NFA U2

Bei der sehr kompakten UP-Variante NFA U2 wird durch die Installation in einer Abzweigdose das Aufteilen eines Stromkreises in einen überwachten und einen dauerversorgten Teil ermöglicht, was besonders bei älteren Anlagen die Installation wesentlich vereinfachen kann.

**NFA U2**  
Maße: 43x43x18,5mm  
tve/tva 0,1/10s  
ÜÜ 2,5V =  
230V AC 1S 10A

nfau29



Anschlussbeispiel siehe Seite 312

### Grundlast-Zwischenstecker GZ 6

für Schukosteckdosen zum Anschluss von Geräten mit Steuer-elektronik, z.B. Staubsauger, Bohrmaschinen usw.

**GZ 6**  
Maße: 70x52x32mm  
230V AC  
Ie/I<sub>d</sub> 190/50mA

gz6009



### Kontrollleuchte KLS 5

für Steckdose als Netzabschaltkontrolle oder Orientierungslicht.

**KLS 5**  
Maße: 42x42mm  
230V AC 0,5W

kls509



### Grundlastklemme GK 5

zum Einbau in Schalterdosen bzw. Aufschnappen auf 35 mm Hutschiene. Die GK 5 kommt zum Einsatz in: Dimmerschaltungen, Leuchtstofflampen in Duo oder Tandemschaltung oder Leuchten mit elektronischem Vorschaltgerät, Energiesparlampen usw.

**GK 5**  
Maße: 55x33x8mm  
230V AC  
Ie/I<sub>d</sub> 140/2mA

gk5009



### Grundlastwiderstand GW 6

zum direkten Einbau in Verbraucher mit geringem Platzangebot.

**GW 6**  
Maße: 8x5x45mm  
230V AC  
Ie/I<sub>d</sub> 140/2mA

gw6009

