

Übersicht – Netzfreischalter / Netzabkoppler

Unsere Produkte

⇒ **NA 16-1P-Funk** (solange Vorrat reicht)

Informationen zur Wirkungsweise und Anwendung der einzelnen Produkte entnehmen Sie dem entsprechenden Produktflyer.



Allgemeine Informationen zu den Netzfreischalter / Netzabkoppler

Alle unter elektrischer Spannung stehenden konventionellen Leitungen und Geräte in unseren Wohnungen / Schlafräumen strahlen elektrische Wechselfelder ab. Diese beeinträchtigen die Regeneration der Menschen während des Schlafes beträchtlich. Netzfreischalter können diese Belastungen automatisch ausschalten.

Netzfreischalter werden üblicherweise im Sicherungskasten der Stromversorgung eingebaut. **Sie schalten immer dann das Netz ab, wenn kein Strom fließt, d.h. wenn keine Verbraucher eingeschaltet sind.** Eine Kontrollleuchte signalisiert, dass der Netzfreischalter korrekt ein- und ausschaltet.

Dauerverbraucher

Dauerverbraucher wie z.B. Radios, Fernseh- und Videogeräte, Elektrowecker, Antennenverstärker u.v.m. sowie die in vielen Haushalten versteckten Trafos, **verhindern das Abschalten durch den Netzfreischalter** und **sollten** aus dem überwachten Stromkreis **entfernt** oder **abgeschaltet** werden.

Dimmer, Leuchtstoffröhren, elektronische Trafos, Energiesparlampen

Im Stromkreis installierte **Dimmer, Leuchtstoffröhren, elektronische Trafos** oder **Energiesparlampen** werden von unseren Netzfreischaltern NA 16-1P und NA 16-2P erkannt, sofern die Leistung nicht geringer als 1.5 Watt ist. Das ist „NEU“ und übliche Netzfreischalter sind nicht mit derartiger Technik ausgerüstet.

Die Montage von Netzfreischaltern sollte ausschliesslich einer Elektrofachkraft vorbehalten bleiben.