

Personenschutz-Steckdosenleisten nach DIN 49440 16 A / 250 V~

mit Fehlerstrom-Schutzschalter $I_{\Delta n}$ 30 mA oder $I_{\Delta n}$ 10 mA
nach DIN VDE 0661 und DIN VDE 0664 Teil 1/1985 Winkelsteckerkontakt-Anordnung

wiederanschliessbar!



1

Elektrische Anlagen und Geräte sind sicher, wenn sie den VDE-Bestimmungen entsprechend gebaut und installiert sind. Leitungsschutzschalter (LS) und Sicherungen (flink und träge) funktionieren bei Kurzschluß und Überlastung.

Dafür brauchen Sie eine Sicherungseinrichtung zur Schutzpegelerhöhung.

Unsere Personenschutz-Steckdosenleisten mit Fehlerstrom-Schutzschalter bieten diese Sicherheit. Sie sichern alle Steckdosen in gleicher Weise im Schadensfall, d. h. bei auftretendem Fehlerstrom werden sie in max. 0,04 Sek. abgeschaltet. Damit hat eine Person den notwendigen zusätzlichen Schutz. Auch Brandschäden durch Ableitströme werden vermieden.

Was passiert aber, wenn Sie mit Spannung in Berührung kommen?

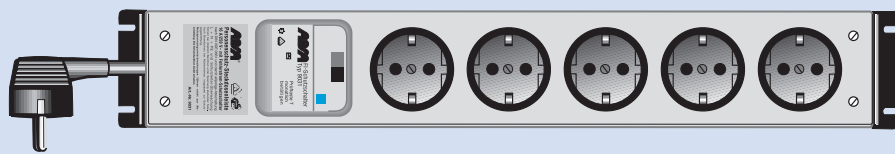
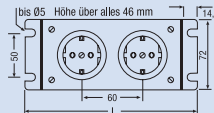
Jedenfalls können solche Sicherungseinrichtungen gegen gefährliche Körperströme keinen zusätzlichen Schutz bieten.

Farbschlüssel:

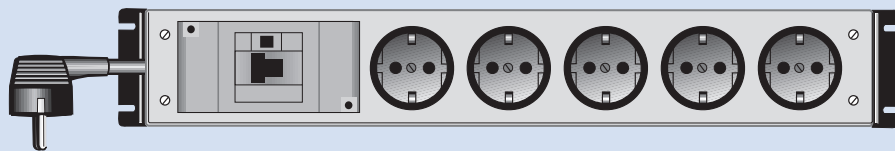
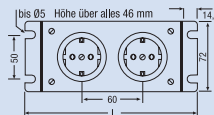
si/sw = silber/schwarz



Art.Nr. 9031/9011 72 mm Leistenbreite
si/sw




Art.-Nr. 9030 72 mm Leistenbreite
si/sw



Unfallursachen in der Praxis sind:

- Leitungsschäden,
 - offene, spannungsführende Teile an eventuell beschädigten Geräten,
 - Feuchtigkeitseinwirkungen an Geräten. (Wasser leitet Strom!).
- Dabei geht es z. B. um Haushaltsgeräte, Heimwerkermaschinen, Hobbywerkstatt, elektrische Gartengeräte, Bad, Saunaboxen, Whirlpools, med. Geräte, Laborgeräte, Campingfahrzeuge, Garagen, Baustellen, in der Landwirtschaft u. ä.



Technische Daten	Ausführung	Länge (L) mm	Bestell-Nr.	EDV-Code	
Abschaltung L + N + PE mit Schutzleiterüberwachung Steckdosen, DIN 49440/16 A/250 V~ u. Fi-Schutzschalter 16 A/230 V~ DIN VDE 0661/04.88  Wahlweise: $I_{\Delta n}$ 30 mA für hochempfindliche Reaktion $I_{\Delta n}$ 10 mA für höchstempfindliche Bereiche Zuleitung 1,4 m H05RN-F 3G1,5 (Gummischlauchleitung)	mit 30 mA: 4fach 5fach 6fach	405 465 525	9031/4 si/sw 9031/5 si/sw 9031/6 si/sw	09031.0004.09.014 09031.0005.09.014 09031.0006.09.014	
	mit 10 mA: 4fach 5fach 6fach	405 465 525	9011/4 si/sw 9011/5 si/sw 9011/6 si/sw	09011.0004.09.014 09011.0005.09.014 09011.0006.09.014	
	Abschaltung nur L + N ohne Schutzleiterüberwachung  Steckdosen, DIN 49440/16 A/250 V~ Fi-Schutzschalter 16 A/230 V~ DIN VDE 0664 Teil 1/85 Zuleitung 1,4 m H05VV-F 3G1,5	mit 30 mA: 4fach 5fach 6fach	445 505 565	9030/4 si/sw 9030/5 si/sw 9030/6 si/sw	09030.0004.09.014 09030.0005.09.014 09030.0006.09.014

Die Fehlerstromschutzschalter haben keine aktiven elektronischen Bauelemente, die bei einem Ausfall der Netzspannung ohne Versorgung sind. Deshalb führen Netzspannungsunterbrechungen nicht zur Abschaltung. Die Schutzfunktion bleibt erhalten.

Verpackung: Einzeln im Klarsichtkarton mit Gebrauchsanleitung und techn. Hinweisen. **Versandkarton:** 12 Stück, auch sortiert.