

Wirksamer Schutz vor dem Elektrisieren kann Leben retten.

Unsichtbare Gefahren im Alltag

Fehlerströme entstehen bei defekten Geräten oder schadhafte Isolationen am Zuleitungskabel. Ein Fehlerstrom von 0.08 Ampère, der durch eine Person fließt, kann bereits tödlich sein. Eine Sicherung oder ein Leitungsschutzschalter kann diesen Schutz nicht übernehmen, da diese Geräte in der Regel erst bei Strömen von über 10 Ampère auslösen. Die Sicherheits-Steckdose SIDOS überwacht ständig den Stromfluss. Fließt ein Fehlerstrom, grösser als 0.03 Ampère, schaltet die SIDOS sofort aus, und schützt Personen und Tiere vor dem gefährlichen Elektrisieren.



Maximale Sicherheit bei minimalem Aufwand: das ist SIDOS.

In der Schweiz verlangen die Niederspannungs-Installationsnormen seit 1985 für Neu- und Umbauten zwingend den Einbau von FI-Schutzapparaten für Badezimmer und Aussensteckdosen. Objekte, die vor der Einführung dieses Obligatoriums gebaut wurden und Räume wie Kinderzimmer, Küche und Hobbyraum verfügen in der Regel über keinen Schutz vor Fehlerströmen. Die Sicherheits-Steckdose SIDOS bietet maximale Sicherheit bei minimalem Aufwand. Nehmen Sie Ihre Verantwortung wahr, und bringen Sie Ihre Räumlichkeiten auf den neusten Sicherheitsstandard.

Der Einsatz von SIDOS Sicherheits-Steckdosen wird von folgenden Fachstellen empfohlen:

- Schweizerische Beratungsstelle für Unfallverhütung (bfu)
- Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV)
- Verband Schweizerischer Elektro-Installationsfirmen (VSEI)



Elektronfälle können tragisch enden...

ABB

40134/A

ABB

SIDOS schützt Sie wirksam gegen gefährliche Stromschläge.

Die **Sicherheits-Steckdose SIDOS** erkennt in Sekundenbruchteilen auftretende Fehlerströme. Bei einem Fehlerstrom unterbricht die SIDOS sofort den Stromfluss, bevor eine Gefährdung für Mensch und Tier entstehen kann.



SIDOS ist die kostengünstigste Lösung für wirksamen Schutz vor Elektrounfällen. Mit der SIDOS können besonders gefährdete Bereiche wie zum Beispiel Badezimmer und Aussensteckdosen gezielt nachgerüstet werden. Die bisherigen Steckdosen können rasch und kostengünstig, ohne Änderung der bestehenden Installation, durch SIDOS Steckdosen ersetzt werden.

