



Art.Nr.

Beschreibung

inkl. MwSt.

9110002



**VDE-PC-Steckdosenleiste, 6-fach, geschirmt,** Schalter 2-polig,

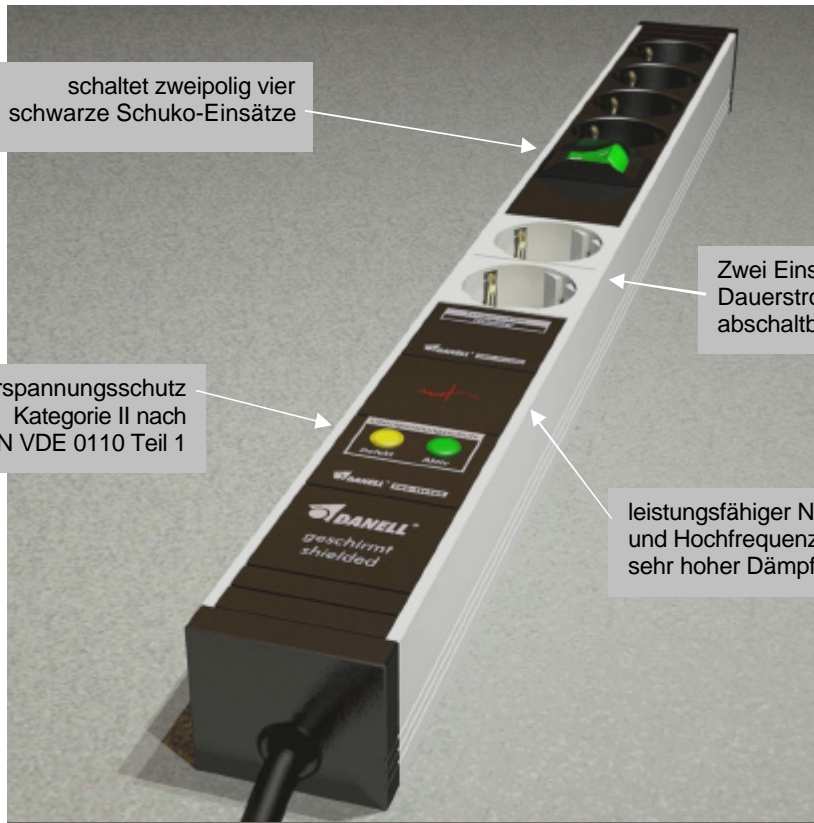
79,90 €

Überspannungsschutz, Netzfilter, 2x ungeschaltet, 4x geschaltet  
Steckdoseneinsätze schwarz, 45° schräg sitzend, inkl. **Kinderschutz**,

Netzanschlusskabel: 2 m (-10%) - 3 x 1,0 mm<sup>2</sup>  
Strombelastung: 10 A nach IEC 884,  
Abmessungen: 572 x 52 x 45 mm (L x B x H, ohne Kabel)

**Überspannungsschutz:** PRO-TECTOR (alle Steckdoseneinsätze)  
Ableitstrecken: Varistor und Gas-Überspannungsableiter  
Ableiter-Bemessungsspannung: 300 V AC  
Nennableitstrom (8/20 µs): 6500 A  
Garantierter Schutzpegel: <1000 V bei 6500 A (8/20 µs)  
Ansprechzeit: <25 ns  
Anforderungsklasse Aufbau: nach VDE 0675, Teil 6, Klasse D  
Überspannungsschutz: leuchtet bei intakter Schutzfunktion grün  
(2 verschiedene Anzeigen) leuchtet bei defekter Schutzfunktion gelb  
(ausgelöste Schutzfunktion kann im Werk repariert werden)

**Filtersystem Vollschutz:** PRO-TECTOR (alle Steckdoseneinsätze)  
Netz- und HF-Filter: zulässiger Betriebsstrom bis 16 A  
Netzfilter: bis Dämpfung von 50 dBm (Faktor 100 000)  
HF(Hochfrequenz)-Filter: über 80 MHz (filtert auch PLC-Frequenzen, Internet aus der Steckdose)

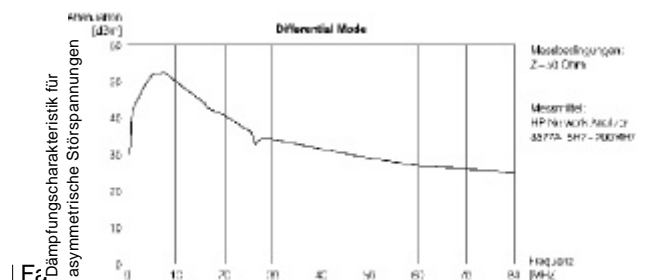
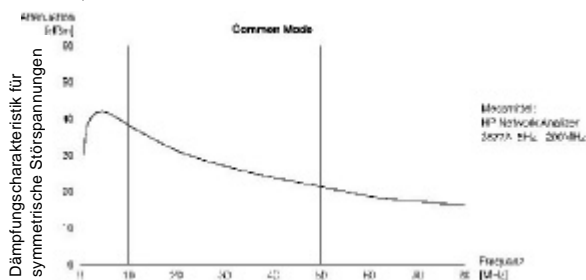


schaltet zweipolig vier schwarze Schuko-Einsätze

Zwei Einsätze in grau für Dauerstrom (nicht abschaltbar)

Überspannungsschutz Kategorie II nach DIN VDE 0110 Teil 1

leistungsfähiger Netzfilter und Hochfrequenzfilter mit sehr hoher Dämpfung



geschaltete Einsätze für Computer, Monitor, Drucker, TV-Phono-Geräte u.v.m.



## Warum Entkopplungsfilter ?

Der eingebaute Entkopplungsfilter verhindert die Einkopplung von elektrischen Wechselfeldern auf zweipolige Euro-Netzkabel (Systeme der **Schutzklasse II**, ohne mitgeführten Schutzleiter). Diese zweipoligen Kabel (typisch eingesetzt bei kostengünstigen Lampen, vielen Phonogeräten und Haushaltsartikeln) sind so aufgebaut, dass spannungsführende Geräte und Teile auf dieses Euro-Kabel elektrisch ankoppeln und somit ein Feld an diesen Kabeln nachgewiesen werden kann, obwohl der Schalter der Leiste **ausgeschaltet** ist. Diese Ankopplung wird mit dem eingebauten Filter gegen Erdpotential abgeleitet. Bei Netzanschluß-Kabeln der **Schutzklasse I** (mit im Kabel geführtem Schutzleiter, geschirmt oder ungeschirmt) tritt dieser Effekt **nicht** auf.

**Geschirmte** Kabel als Weiterführung aus der Steckdosenleiste sind generell und dringend zu empfehlen, um die Schirmwirkung der Leiste nicht ganz oder teilweise aufzuheben.

**Allgemeiner Hinweis:** Geräte der **Schutzklasse II** dürfen nach bestehenden Normen und Richtlinien **nicht** mit Kabeln der Schutzklasse I (geschirmt oder ungeschirmt) angeschlossen werden. Keine Metallteile eines Gerätes an Erde anschließen, wenn dies nach der Schutzklasse nicht vorgesehen ist.

Die hohe Schirmung gegen elektrisches Wechselfeld wird durch das Gehäuse (robustes eloxiertes Aluminiumprofil) und das geschirmte Netzkabel gewährleistet. Die Überprüfung der Schirmwirkung wird nach den anerkannten Bildschirmnormen TCO '99, Band I (MPR II, DIN prEN 50279) durchgeführt, wobei die Grenzwerte bei allen Meßverfahren deutlich unterschritten wurden.

## weitere lieferbare Steckdosenleisten

Art.Nr.	Beschreibung	inkl. MwSt.
9110004	<b>VDE-Steckdosenleiste, 9-fach, geschirmt</b> , Schalter 2-polig Überspannungsschutz (PRO-TECTOR (siehe technische Daten PC-Leiste), Steckdoseneinsätze schwarz, 45° schräg sitzend, inkl. <b>Kinderschutz</b> Netzanschlusskabel: 3 m (-10%) - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> Strombelastung: 16 A nach IEC 884 Abmessungen: 572 x 52 x 45 mm (L x B x H, ohne Kabel)	76,90 €
9110001	<b>VDE-Steckdosenleiste, 4-fach</b> , Schalter 2-polig, Steckdoseneinsätze schwarz, 45° schräg sitzend, inkl. <b>Kinderschutz</b> Netzanschlusskabel: 2 m (-10%) - 3 x 1,0 mm <sup>2</sup> Strombelastung: 10 A nach IEC 884 Abmessungen: 317 x 52 x 45 mm (L x B x H, ohne Kabel)	38,90 €



Anzeige für  
Überspannungs-  
schutzfunktion



Überspannungsschutz  
Kategorie II nach  
DIN VDE 0110 Teil 1

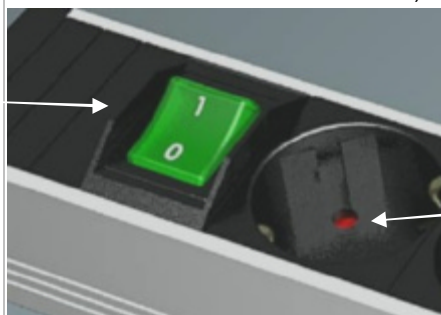


9110001



**VDE-Steckdosenleiste, 4-fach**, Schalter 2-polig,  
Steckdoseneinsätze schwarz, 45° schräg sitzend, inkl. **Kinderschutz**  
Netzanschlusskabel: 2 m (-10%) - 3 x 1,0 mm<sup>2</sup>  
Strombelastung: 10 A nach IEC 884  
Abmessungen: 317 x 52 x 45 mm (L x B x H,  
ohne Kabel)

Schutzrahmen  
gegen  
ungewolltes  
Betätigen



Kinderschutz bei  
allen Einsätzen

Schalter auf gegen-  
überliegender Seite,  
- leichte Bedienung

