

Geschirmtes Geräte-Netzanschluß-System

(01.01.2007)



flexibles Kabel für nicht ortsfeste elektrische Verbraucher und Anwendungen	Anschluß von Schreibtisch- und Labortisch-Systemen u.v.m. mit komplett modular aufgebautem System
Schirm (elektrisches Wechselfeld, 50 Hz)	kunststoffbeschichtetes Aluminiumband, Beidraht Kupfer 1,00 mm ² Steckdosenleiste Aluminiumgehäuse und Erdbandsystem
Überprüfung nach den Bildschirmnormen TCO '99 (MPR II, DIN prEN 50279)	Grenzwerte bei allen Meßverfahren deutlich unterschritten
Minderung des magnetischen Wechselfeldes	Verdrillung Schlag 10 (Einzeladern einmal pro 10 cm verdreht)
Aufbau des Kabels (Außendurchmesser)	3 x 1,0 mm ² (7,4 ± 0,2 mm) / 3x1,5 mm ² (8,4± 0,2), feindrähtig
Adernisolation und Außenmantel	Polyvinylchlorid
max. Anschlußspannung 250 V / 50 Hz	Strombelastung nach IEC 320-1, 10 / 16 A, unter Last steckbar
Schutzklasse 1 (mit Schutzleiter)	Prüfung (100 %) einzeln nach EN 60 320 /2.2 (Kabel - ISO 9002)
Schuko (Winkel-Schutzkontaktstecker)	angespritzt, CEE-Norm 7/VII, DIN 49441
Wieland -Gerätebuchse- oder/und -stecker	montiert, IEC 320, C 13, EN 60320, extra geschirmt
Markierung der Kabel mit Farbringen	verschiedene Längen besser zuzuordnen

36042-41-5203	Netzanschluß-Kabel, schwarz, 0,5m , 3x1,0mm ² , Schuko auf Gerätebuchse, EN 60320		
36042-41-5001	Netzanschluß-Kabel, schwarz, 1m , 3x1,0mm ² , Schuko auf Gerätebuchse, EN 60320		
36042-41-5023	Netzanschluß-Kabel, schwarz, 2m , 3x1,0mm ² , Schuko auf Gerätebuchse, EN 60320		
36042-41-5045	Netzanschluß-Kabel, schwarz, 3m , 3x1,5mm ² , Schuko auf Gerätebuchse, EN 60320		
36042-41-5067	Netzanschluß-Kabel, schwarz, 5m , 3x1,5mm ² , Schuko auf Gerätebuchse, EN 60320		
36042-41-5102	Verkettungs -Kabel, schwarz, 0,5m , 3x1,0mm ² , Gerätestecker auf -buchse, EN 60320		
36042-41-5124	Verkettungs -Kabel, schwarz, 1m , 3x1,0mm ² , Gerätestecker auf -buchse, EN 60320		
36042-41-5146	Verkettungs -Kabel, schwarz, 2m , 3x1,0mm ² , Gerätestecker auf -buchse, EN 60320		
36042-41-5168	Verkettungs -Kabel, schwarz, 3m , 3x1,5mm ² , Gerätestecker auf -buchse, EN 60320		
36042-41-5181	Verkettungs -Kabel, schwarz, 5m , 3x1,5mm ² , Gerätestecker auf -buchse, EN 60320		
36042-41-4742	Systemleiste Wieland-Stecksystem, nur Schalter (schaltet nachfolgende Leisten)		
36042-41-4720	Steckdosenleiste Wieland-Stecksystem, 1-fach, mit Schalter (schaltet nur diese Leiste)		
36042-41-4707	Steckdosenleiste Wieland-Stecksystem, 3-fach		
36042-41-4843	Steckdosenleiste Wieland-Stecksystem, 5-fach		
36042-41-4786	Steckdosenleiste Wieland-Stecksystem, 3-fach, mit Schalter (schaltet nur diese Leiste)		
36042-41-4808	Wieland-Systemleiste, Überspannungsschutz (ÜSS)		
36042-41-4764	Wieland-Systemleiste, Vollschutz (ÜSS, Netz-Filter, HF-Filter)		
36042-41-4821	Wieland-Systemleiste, ISDN-ÜSS-Schutz und ISDN-3-fach-Verteilung		
36042-41-4966	Zwischenstück (Doppel-Kupplung, 3-polig) Verbinder Wieland-System		
36042-41-4988	Montage + Zubehör-Set Wieland-System (Schrauben, Abdeckungen, Rastverriegelung)		

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

entsprechend
EN 60320
VDE 0625
IEC 320

Alle konfektionierten Kabel sind mit **Farbringen** markiert, um die erforderlichen verschiedenen **Längen** einfacher zuzuordnen:
gelb - Farbring für 0,5 m
blau- Farbring für 1 m
rot- Farbring für 2 m
grau- Farbring für 3 m
grün- Farbring für 5 m

Gerätestecksystem für
Trennen unter Last
nach VDE 0627

Kabel, Stecker, Buchsen
und Leisten für **Last bis 16 A**
(unter Last steckbar)

Entkopplungsfilter
- keine Einkopplung von
elektrischen Feldern im "Aus"-Zustand

Verbindungsabdeckung
zur **Verkettung** der Leisten

Steckdosenleisten **geschirmt** durch
Aluminiumgehäuse und Erdbandsystem

Verkettung der Steckdosenleisten mit
Zwischenstecker (**Doppelkupplung** 3-pol.)

Netzfilter
Frequenzfilter
Überspannungsschutz
(bis 50 dB im Differential Mode)

Stecker und Buchse
extra **geschirmt**

Netzanschlußkabel 1,50mm²
foliengeschirmt und verdreht mit
Schlag 10 (10 mal pro Meter)

Steckdosenleiste mit "**nur Schalter**"
schaltet das Kabel aller nachfolgenden Leisten,
Leisten mit Steckdoseneinsätze **und** Schalter
immer nur die integrierten Steckdoseneinsätze.

Das System: perfekt geschirmt