

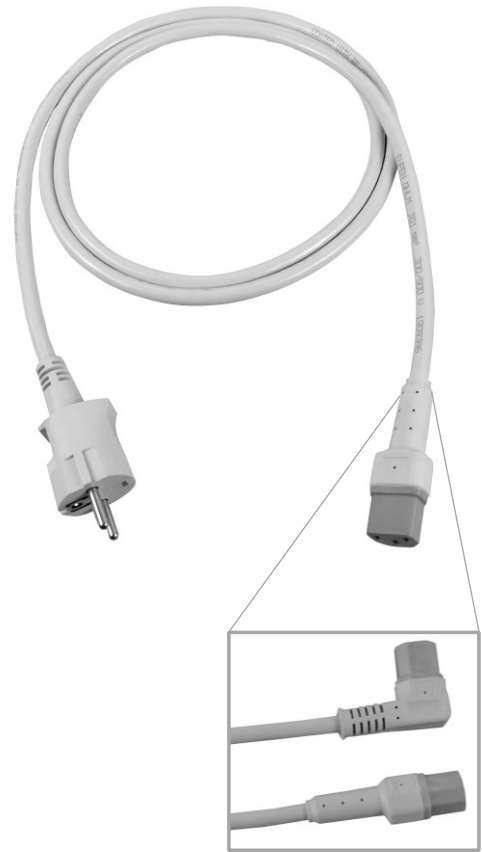
## NK-SG12-D / NK-SG13-D

### EMV – Netzanschlusskabel mit Drossel

#### EMV - Netzanschlusskabel

- In 2 Längen verfügbar:  
**NK-SG12-D / -DW: 2 m**  
**NK-SG13-D: 3 m**
- Mit Drossel und Ferritbeschichtung (EMC/COM)
- Folienabschirmung aus Polyester-Aluminiumband
- Ausführung mit Schuko-Stecker und IEC C13 gerade oder abgewinkelt

**Weitere Längen oder Sonderausführungen auf Anfrage.**



#### Übersicht

Die konfektionierten Netzanschlusskabel mit Ferrit sind ein wirksames Mittel gegen HF-Einstrahlung und erreichen somit eine höhere Störsicherheit. Durch Ummantelung der Kupferleiter mit dem extrudierbaren „EMC/COM“ wird die Leitung zu einem Tiefpassfilter.

Hohe Frequenzen werden durch die magnetischen und dielektrischen Verluste des Ferritgranulates absorbiert, die HF-Energie wird in Wärme umgewandelt.

Die Dämpfung ist proportional der Leiterlänge, die Flexibilität der Leitung wird nur wenig beeinträchtigt.

#### Besondere Merkmale

- Wirksame Abschirmung gegen HF-Einstrahlung
- Ummantelung der Kupferleiter mit EMC/COM
- Hohe Störsicherheit



# NK-SG12-D / NK-SG13-D

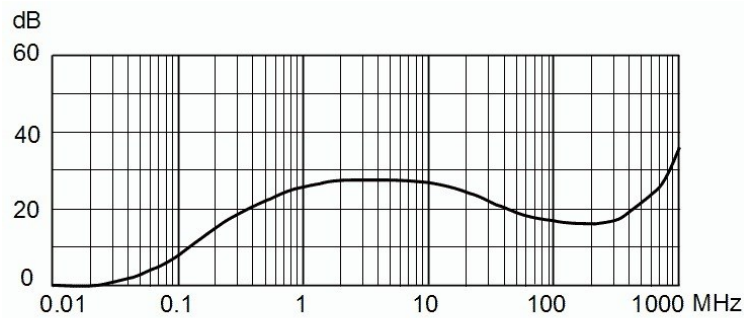
EMV – Netzanschlusskabel mit Drossel

## Technische Daten

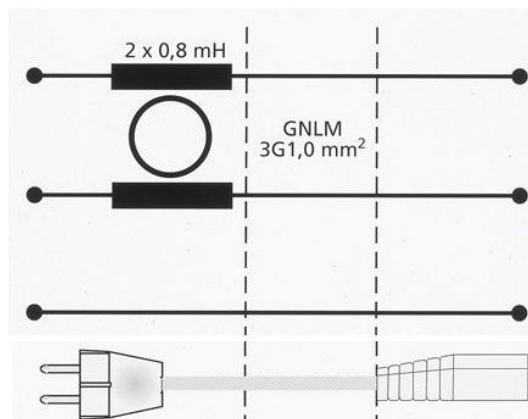
NK-SG12-D/-DW	NK-SG13-D		
Anschlussspannung	max. 250 V / 50 Hz	Leitungsaufbau	LP/GNLM Netzleitung 3 x 1,0 mit Ferrit (EMC/ COM) und Folienab- schirmung aus Polyester- Aluminiumband
Nennstrom	10 A	Spannungsfestigkeit	2 kV
Standard-Länge	<b>NK-SG12-D/-DW: 2 m</b> <b>NK-SG13-D: 3 m</b> (andere Längen auf Anfrage)		
Standard-Farbe	hellgrau (RAL 7035)		
Ausführung	Schuko-Stecker / IEC C13 gerade oder abgewinkelt		

## Technische Daten II

Asymmetrische Dämpfung



## Technische Daten III



Alle Informationen zum Erscheinungsbild und den technischen Daten entsprechen dem aktuellen Entwicklungsstand zum Zeitpunkt der Freigabe dieses Datenblattes. Technische Änderungen bleiben vorbehalten. 192107

