

LORAD 1.5 CS-EU Netzkabel

Netzkabel, 250V

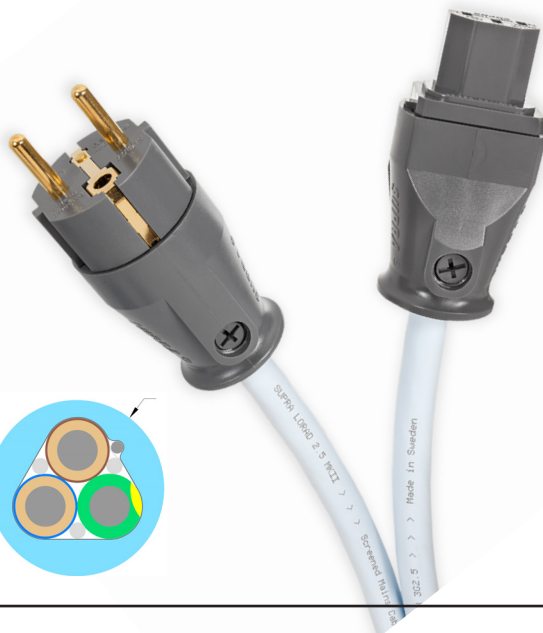
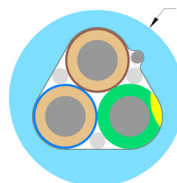
Dimension: 3x1.5mm² / AWG 15

Rev.datum:2026-03-20

Zolltarifnummer: 8544429010

Ursprungsland: Schweden

- Abgeschirmt und trotzdem hochflexibel
- Vergoldete Kontakte
- Verzinnter Leiter für maximalen Korrosionsschutz
- Störfestigkeit gegen elektrische und elektromagnetische Wechselfelder



LoRad - Low Radiation

LoRad steht für „Low Radiation“ (strahlungsarm) und bezeichnet eine patentierte Kabelkonstruktion zur Reduzierung unerwünschter elektrischer, magnetischer und elektromagnetischer Felder. Herkömmliche Netzkabel können sowohl Störfelder abstrahlen als auch durch externe Einflüsse beeinträchtigt werden.

Die LoRad-Technologie minimiert diese Effekte und wurde speziell für Anwendungen entwickelt, bei denen eine hohe elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) erforderlich ist. Sie findet Einsatz in sensiblen Bereichen wie Audio-technik, Medizintechnik und Flugsicherung, wo Störungen unbedingt vermieden werden müssen.

- Reduzierte Magnetfelder sowie geringe elektrische und elektromagnetische Wechselfelder
- Minimierung von Störungen und Interferenzen
- Effektive Abschirmung mit geringer Leakage und hoher Absorptionsfähigkeit
- Speziell verseilte Leiter zur weiteren Reduzierung von Magnetfeldern



KONSTRUKTION

Kabel:	LoRad 3x1.5
Leiterquerschnitt:	3x1.5mm ² / AWG 15
Abschirmung:	Halbleitendes Nylonband, schwarz, 100%
Mantel:	PVC GA78, rund
Durchmesser, nom.	8.7mm
Kabelfarbe:	Eisblau (Sonderfarben auf Anfrage)
Märkung:	SUPRA LORAD 3G1.5 + Made in Sweden + Metermarkierung
Kontakter:	Schuko (SW-EU/A, männlich) auf IEC C13 (SWF-10s, weiblich)
- Material:	Kupfer, 24K vergoldet
- Montage:	Schraubverbindung
- Farbe:	Antrazitgrau
Stromrichtung:	Pfeilrichtung > Wandsteckdose > Apparatkontakt
Nennspannung:	250V / 10A
Verpackung:	1-2m: 25x21.5x4.8cm, 4m: 31,5x25,4x6,0cm

Das LoRad-Kabel wurde von Intertek (Schweden) geprüft und zertifiziert und erfüllt die europäischen Anforderungen gemäß Sicherheitsstandard HD21.5 S3.

Hinweis: Für die volle Wirksamkeit der Abschirmung muss das Kabel an eine schutzgeerdete Steckdose angeschlossen werden.



PRODUKT	Anzahl	Art.nr	EAN-13	E-nr	Krt	Gew(kg)
LORAD 1.5 CS-EU 1M	1ST	3004100248	7330060200021	2403783	25	0,33
LORAD 1.5 CS-EU 1.5M	1ST	3004100156	7330060009143	2403784	25	0,38
LORAD 1.5 CS-EU 2M	1ST	3004100164	7330060009150	2403785	25	0,43
LORAD 1.5 CS-EU 4M	1ST	3004100255	7330060200038	2403786	13	0,74