

LORAD 3x1.5 STRÖMKABEL

Skärmad strömkabel, 250V

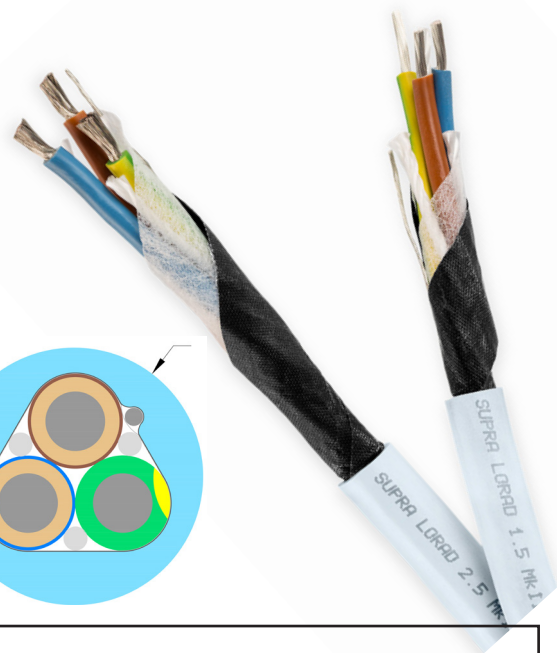
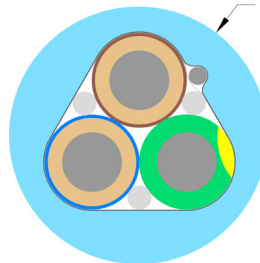
Dimension: 3x1.5mm² / AWG 15

Rev.datum: 2022-08-30

Stat-nr: 8544499500

Ursprungsland: Sverige

- Skärmad men fortfarande högflexibel
- Dubbelisolerad, godkänd för 250V-system
- Tennpläterad för maximalt korrosionsskydd
- Störimmun mot elektriska- & elektromagnetiska växelfält



LoRad - Low Radiation

LoRad är en förkortning av Low Radiation, vilket betyder låg strålning. Strålning är en sammanfattning av flera olika begrepp, där en nätkabel faktiskt både utsätter och utsätts av sin omgivning, vad gäller magnetfält, växelspänningsfält och elektromagnetiska fält. LoRad är en patenterad kabelkonstruktion som förenar den vanliga nätkabeln kombinerat med de hänsyn som måste tas vid audiobruk. Egenskaperna har visat sig också värdefulla inom den medicinska världen och i flygledartorn, där läkares respektive flygledares känsliga utrustning inte får kunna störas överhuvudtaget. Lorad används vid elsanering hos elöverkänsliga. Det är vetenskapligt bevisat att magnetfält påverkar celltillväxt och ju mer potent anläggningen är, desto större ström drar den från nätet och konsekvensen av ström är magnetfält.

- Låga magnetfält, låga elektriska- & elektromagnetiska växelfält vilket ger låga störningar och låg hälsopåverkan
- LoRad-kabelns unika detalj är dess skärm som åstadkommer ovan låga läckage och upptag av störningar
- Ledare spunna med brant stigning för ytterligare lägre magnetfält

KONSTRUKTION

Ledare (x3):	Tennpläterad Cu-lina 90x0.15mm
Area:	3x1.5mm ² / AWG 15
Isolering:	Blå, Brun och Gul/grön
Diameter, nom.	3.2 mm
Medelvägg, nom.	0.8 mm, dubbelisolerad skin
Armering:	3 x filler bomull & 1 x fibertyg
Skärmslutning:	Tennpläterad biledare 66X0.07
Skärm:	Halvledande nylon band, svart, 100%
Mantel:	PVC GA78, rund
Medelvägg, nom.	2 mm
Diameter, nom.	8.7mm
Färg:	Isblå (andra färger på beställning)
Märkning:	SUPRA LORAD 3G1.5 + Made in Sweden + Metermärkning
Vikt: Nom.	103 kg/km
Förpackning:	Bobin 100m (annan längd på beställning)

ELEKTRISK SPECIFIKATION

Resistans, nom.	10.8 ohm/km
Märkspänning:	250V / 16A

LoRad är testad och certifierad av Intertek i Sverige och möter den europeiska säkerhetsnormen HD21.5 S3.



PRODUKT	Antal	Art.nr	EAN-13	E-nr
LORAD 3X1.5 BLUE B100	100M	3004000018	7330060008016	0507512