

## JE-Y (st) Y, skærmet, parsnoet signalkabel

### Anvendelse:

Signalkabel anvendes som installationskabel i svagstrømsanlæg af enhver art.

Til indendørs, fast oplægning.

Kablet er uegnet til nedlægning i vand og direkte nedgravning i jord.

Egnet til anvendelse i installationer med EMC krav.



### Konstruktionsstandard

VDE 0815

### CE-overensstemmelse

Opfylder kravene i RoHS-direktivet

### Brandtekniske specifikationer

EN60332-1

### Konstruktion

Leder	Massiv, kobbertråd 0,6 mm
Lederisolation	PVC compound
Skærmtråd	Massiv kobbertråd
Skærm	Polyester/aluminiumsfolie
Yderkappe	PVC, brandhæmmende, grå

### Lederopbygning

Oplagt i grupper af 4 par

### Ledermærkning

Farvekode VDE 0815

Kabler med 2 par (stjerneoplagt)

1. par:	2. par:
- leder a Blå	- leder a Grå
- leder b Rød	- leder b Gul

### Ledermærkning

Par 4 og 8  
 Leder a Blå Grå Grøn Hvid  
 Leder b Rød Gul Brun Sort  
 Ledere i hver gruppe af 4 par har ovennævnte ledergrundfarver.  
 Grupperne er adskilt med nummererede bånd.

### Elektriske specifikationer

Driftsspænding	Max. 225 V
Prøvepænding	
Leder/leder	500 V
Leder/skærm	2000 V
Isolationsmodstand	100 Mohm x Km
Ledermodstand (sløjfe)	78,4 ohm/km
Kapacitet	800 Hz 200 nF/km

### Mekaniske specifikationer

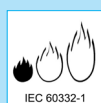
Tilladeligt træk	Max. 15 N/mm <sup>2</sup>
Temperatur fast oplagt	-30 til +70 °C
Håndteringstemperatur	-5 til +70 °C
Bøjningsradius	10 X D



Industri



Indendørs



Selv-slukkende

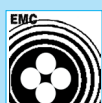


Leder



Omgivelses-temp.

Min. temperatur fast oplagt -15°C



EMC

Kl. 1

## Signalkabler, skærmede

EAN-nummer	Artikel nr.	Type	Dimension		Ydre diameter mm	Ca. kabelvægt kg/km	Emballage
			Antal ledere	Lederdiameter mm			
5707328167716	J-YstY-Gr2x2x0,6T5	J-Y(st)Y-Grå	2x2x	0,6	5,5	35	500m Tr
5707328167723	J-YstY-Gr3x2x0,6T5	J-Y(st)Y-Grå	3x2x	0,6	6,3	50	500m Tr
5707328167730	J-YstY-Gr4x2x0,6T5	J-Y(st)Y-Grå	4x2x	0,6	6,8	55	500m Tr
5707328167747	J-YstY-Gr5x2x0,6T5	J-Y(st)Y-Grå	5x2x	0,6	7,2	65	500m Tr
5707328167754	J-YstY-Gr6x2x0,6T5	J-Y(st)Y-Grå	6x2x	0,6	7,5	75	500m Tr
5707328167761	J-YstY-Gr8x2x0,6T5	J-Y(st)Y-Grå	8x2x	0,6	8	90	500m Tr
5707328167778	J-YstY-Gr10x2x0,6T5	J-Y(st)Y-Grå	10x2x	0,6	9	110	500m Tr