

## J-H (st) H halogenfri, skærmet, parsnoet

### Anvendelse:

Signalkabel anvendes som installationskabel i svagstrømsanlæg af enhver art.

Til inden-/udendørs, 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

1EC60332-3C, IEC60754, 1EC61034

### Konstruktion

Leder	Massiv, kobbertråd 0,8 mm
Lederisolation	Halogenfri compound
Skærmtråd	Flertrådet, fortinnede kobbertråde
Skærm	Polyester/aluminiumsfolie
Yderkappe	Halogenfri compound, brandhæm-mende, grå

### Lederopbygning

Ledere paroplagt i lag

### Ledermærkning

Farvekode VDE 0815

### Ledermærkning

Par snoet i lag med tal fra yderst til inderst  
a-kerne: Første par af hvert lag rødt, hvide for alle andre par  
b-kerne: Blå, gul, grøn, brun, sort, kontinuerligt gentaget

Undtagelse: To-par installationskabler er firsnoede

Par 1: a-kerne rød b-kerne sort

Par 2: a-kerne hvid b-kerne gul

### Elektriske specifikationer

Driftsspænding	Max. 300 V
Prøvespænding	
- Leder/leder	500 V
- Leder/skærm	2000 V
Isolationsmodstand	100 Mohm x Km
Ledermodstand (sløjfe)	78,4 ohm/km
Kapacitet	800 Hz 120 nF/km

### Mekaniske specifikationer

Tilladeligt træk	Max. 15 N/mm <sup>2</sup>
Temperatur fast oplagt	-30 til +70 °C
Håndteringstemperatur	-5 til +50 °C
Bøjningsradius	10 X D



Industri



Indendørs



Halogenfri



Lav røg-udvikling



Ætsende gasser



Selv-slukkende



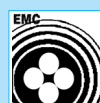
Leder

Kl. 1



Omgivelses-temp.

Min. temperatur fast oplagt -15°C



EMC

## Signalkabler, skærmede

EAN-nr.	Artikel nr.	Type	Dimension		Ydre diameter		Ca. kabel- vægt	Emballage
			Antal ledere	Lederdiameter mm	mm	mm	kg/km	
5707328181194	J-HstH-Gr2x2x0,6R1	J-H(st)H-Grå	2x2x	0,6	5,5	49	100mRg	
5707328181132	J-HstH-Gr2x2x0,6T5	J-H(st)H-Grå	2x2x	0,6	5,5	49	500m Tr	
5707328181217	J-HstH-Gr4x2x0,6R1	J-H(st)H-Grå	4x2x	0,6	6,8	92	100mRg	
5707328181149	J-HstH-Gr4x2x0,6T5	J-H(st)H-Grå	4x2x	0,6	6,8	92	500m Tr	
5707328180128	J-HstH-Gr2x2x0,8T5	J-H(st)H-Grå	2x2x	0,8	7	69	500m Tr	
5707328180135	J-HstH-Gr4x2x0,8T5	J-H(st)H-Grå	4x2x	0,8	9	136	500m Tr	
5707328180142	J-HstH-Gr8x2x0,8T5	J-H(st)H-Grå	8x2x	0,8	10,5	152	500m Tr	
5707328180159	J-HstH-Gr10x2x0,8T5	J-H(st)H-Grå	10x2x	0,8	13	230	500m Tr	