

J-H(ST)Hh EIB Instalační kabel MSR se statickým stíněním Evropská instalační sběrnice, bezhalogenové provedení

Použití:

K uložení na nebo pod omítku v suchých, vlhkých i mokřích prostorách, jakož i ve venkovním prostředí (při chráněném uložení). Jako sběrnice vedení (instalační sběrnice EIB) v silnoproudých a slaboproudých zařízeních a jako MSR vedení v silnoproudých zařízeních. Hlavní oblastí použití tohoto kabelu je přenos naměřených hodnot, zpracování procesních dat a řídicí a regulační technika.



Konstrukce:

- 1 Holý, plný měděný vodič
- 2 Izolace žil z bezhalogenového kopolymeru
- 3 Ovin žil z umělohmotné fólie
- 4 Statické stínění z laminované hliníkové fólie s příložným drátem
- 5 Vnější plášť z bezhalogenového kopolymeru
Barva pláště zelená nebo šedá

Informace:

Žilové páry uspořádány do křížové čtyřky

Normy:

DIN VDE 0815 (obsahuje i označení žil)
DIN EN 60228 Třída 1 (konstrukce vodiče)
Specifikace EIBA

Technické údaje:

Špičkové napětí		[V]	300 voltů
Tepelní rozsah	flexibilní uložení		-5°C až +50°C
Odpor vodiče	max.	[Ohm/km]	73,2
Izolační odpor	min.	[MOhm/km]	100
Provozní kapacita	při 800 Hz	[nF] max.	100
Zkušební napětí	žíla / žíla	[KV] 5min.	1
	žíla a stínění vůči povrchu kabelu	[KV] 1min.	4
Vlastnosti při hoření	norma		EN 50266-2-4 IEC 60332-1

Počet dvojitých žil a jmenovitý průměr (mm)	Hmotnost Cu kg/km	Vnější průměr ca. mm	Požární zatížení kWh/m	Hmotnost ca. kg/km
2 x 2 x 0,8	21	8,5	0,22	60