

## EIB/KNX Bus

### PVC eller FRNC(halogenfri)

#### Anvendelse:

Skærmet buskabel til bygningsautomatik (KNX-systemer, EIB og lignende.)  
(EIB=European installation bus)



#### Konstruktion

- Ledere: Blank massiv kobber
- Isolation: Halogenfri compound
- Lederoplægning: Parsnoet (stjerneoplagt)
- Yderkappe: Halogenfri compound
- Kappefarve: Grøn

#### Yderkappe

- Ledere: Flertrådet AWG 22 (0,34mm<sup>2</sup>)
- Isolation: Skum PE
- Lederoplægning: Parsnoet
- Skærm: Fortinnet flettet kobber
- Yderkappe: PVC eller PUR
- Kappefarve: Violet

#### Ledermærkning

- Rød-sort-hvid-gul

#### Elektriske specifikationer

- Driftsspænding: 300V (ikke for stærkstrøm)
- Prøvespænding: 4000V
- Sløjfemodstand: 73 Ohm
- Kapacitet: ved 800Hz max 100nF/km
- Isolationsmodstand: 100Mohmxkm

#### Mekaniske specifikationer

- Max. omgivelsestemperatur:
- Bevægelig: -5 til +50°C
- Fast installeret: -30 til +70°C
- Min. bøjningsradius:
- Bevægelig 15xd
- Fast installeret 10xd

Udendørs	Selv-slukkende	Leder	Omgivelses-temp.	Bøjnings-radius	Kemisk belastning	Vand	Mekanisk belastning	Olie
Afskærmet	IEC 60332-1	IEC 60228	70°C	Fast oplagt 10 x d Bevægelig 15 x d	Middel	Spray	svær	Middel

## Data- og buskabler

EAN-nr.	Artikel nr.	Varegruppe	Type	Dimension		Ydre diameter	Ca. kabelvægt	Emballage
				Farve	Tværsnit mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	
5707328166689	EIB/KNX-BUS-HF	Data Bus kabel	EIB/KNX-Bus HF	Violet	2x2x0,8	5,3	54	500 tr