



Nexans Ref.: 10007595
Lokale ref.: 10007595
EAN 13: 3427630068779



CONTACTPERSOON

Klantenservice
 service.nnl@nexans.com

Internationale benaming: EIB-Y(ST)Y 2X2X0,8

EIB-buskabel voor gecentraliseerde besturing van verlichting, verwarming, airconditioning, ventilatie, energie etc. in gebouwen.

NORMEN

Product DIN VDE 0207 part 23; DIN VDE 0207 part 24; DIN VDE 0472; DIN VDE 0815; DIN VDE 0816

TOEPASSING

Installatiebuskabel (EIB: European Installation Bus) voor gecentraliseerde besturing van verlichting, verwarming, airconditioning, ventilatie, energie en dergelijke in gebouwen.

Opbouw

- Geleider: 0,8 mm massief blank koper, klasse 1
- Geleiderisolatie: PVC, vlamvertragend
- Geleiders gebundeld per quad
- Aderkleuren : Rood/Geel/Zwart/Wit
- Plastic afscheidingsfolie over geleiderkern
- Afscherming: Aluminium-PET tape met onderliggende aarddraad
- Buitenmantel: Groen, vlamvertragend, voorzien van opdruk "EIB".



Samenstelling geleider
 Massief, klasse 1



Nominale spanning U_0/U
 250/250 V

KARAKTERISTIEKEN

Constructie

Aarddraad	Vertind koper, 0.4 mm doorsnede
Aderidentificatie	Rood, Zwart, Wit, Geel
Afscherming	Aluminium polyester tape
Buitenmantel	Vlamvertragend PVC
Isolatie	PVC
Isolatiemateriaal	Vlamvertragend PVC
Kleur buitenmantel	Groen
Samenstelling geleider	Massief, klasse 1

Afmetingen

Aantal aders	4
Aantal quads	1
Buitendiameter, nominaal	5,7 mm
Doorsnede van de geleider	0,8 mm
Geleiderdoorsnede	- mm ²
Gewicht, benaderd	51 kg/km

Elektrische eigenschappen

Isolati weerstand, in Ohm	100 MOhm.km
Max. DC resistance of the conductor at 20°C (Ohm/km)	73.2
Maximal capacity at 800Hz	100 nF/km
Nominale spanning U ₀ /U	250/250 V
Testspanning	- kV

Gebruik

Verkrijgbaar in lengte	1 m
Verpakking	

VERKOOP- EN LEVERINFORMATIE

Markering: EIB BUS YCYM 2x2x0.8 - EN50575:2014+A1:2016 - Class Cca-s3-d1-a3 - week/jaar van productie - CE markering & metrische markering