

**EIB Dca  
EIB-Buskabel**
**Toepassing**

Kabel met een quad bouw , afgeschermd met aluminium tape, LSOH ommanteld. Deze busleiding wordt gebruikt op de EIB-KNX systemen voor de aansluiting van sensoren, actuatoren en het besturen van apparaten in gebouwen.

**Opbouw**

Samenstelling geleider	massief blank koper
Aderisolatie	PVC
-	aders samengeslagen in concentrische lagen en omwikkeld met kunststoffolie
Afscherming detail	Aluminium/polyestertape en vertind koper aarddraad 0,6 mm
Materiaal buitenmantel	polyvinylchloride (PVC)

**Normen/referenties**

IEC	Geleider IEC 60228
EN	EN 50575:2016 Dca-s3,d0,a3

**Aderkleuren**

Aderkleuren	wit, zwart, geel, rood
-------------	------------------------

**Overige gegevens**

Min. installatietemperatuur	5 °C
Bedrijfstemperatuur	-30 tot 70 °C
Max. geleidertemperatuur	70 °C
Buigradius	10 x diameter

**Algemeen**

Buitenmantel	PVC
Mantelkleur	Groen
Beproevingsspanning	2,0kV x 1 min (geleider/geleider)
Isolatiweerstand	Geleider/geleider bij 1kHz ca. 100 Nf/km
Lusweerstand	73,2 Ohm/km
Bedrijfs capaciteit	100nF/km (geleider-geleider bij 1kHz)

**Aanvullende gegevens**

Buitendiameter	6 mm
Gewicht	64 kg/km
Doorsnede aarddraad	0,6 mm

Ondanks dat de gegevens zorgvuldig zijn samengesteld kunnen aan deze productsheet geen rechten worden ontleend.

**Leidingen voor bijzondere toepassingen**

- ✓ Verregaande flexibiliteit
- ✓ Klantgericht denken
- ✓ Een breed assortiment

**Neem contact met ons op:**

Cable Partners B.V.	T: 0165 523 000
Klerkenveld 22	F: 0165 520 033
Roosendaal	E: cable@cablepartners.nl

