

## Data- en communicatiekabel KNX-EIB Instabus LSHF Dca



### Toepassing

: Speciale buskabel voor toepassing in het KNX/EIB Instabus systeem. Deze buskabel wordt naast de 230 Volt stroomkabel gelegd. Via de buskabel communiceren de Instabus-apparaten met elkaar. Halogenvrij en low smoke zodat tijdens brand geen schadelijke gassen vrijkomen en de rookontwikkeling tot een minimum beperkt wordt.

### TECHNISCHE GEGEVENS

: 0155105

Maat	: 2 x 2 x 0.8
Getwist	: Per twee
Nom. geleiderdiameter	: 0.8mm
Geleidermateriaal	: Koper, blank
Samenstelling geleider	: Klasse 1 = massief
Materiaal aderisolatie	: Polyethyleen (PE)
Adercodering	: Kleur
Mantelmateriaal	: Copolymeer thermoplastisch
Afscherming groepen	: Geen
Afscherming collectief	: Folie
Halogenvrij volgens IEC 60754-2	: Ja
Langswaterdicht	: Nee
Halogenvrij volgens EN 60754-1/2	: Ja
Dwarswaterdicht	: Nee
Rookarm volgens IEC 61034-2	: Ja
Rookarm volgens EN 61034-2	: Ja
Bewapening	: Nee
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Nee
Mantelkleur	: Groen
Toegestane kabelbuitentemperatuur na montage zonder vibratie	: -40°C tot 70°C
Brandvertraging	: Volgens IEC/EN 60332-1-2
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: rookontwikkeling	: s2
Functiebehoud	: Nee
Aantal groepen getwist	: 2
Buitendiameter circa	: 6.3mm
Toegestaan om als buitenkabel te gebruiken	: Nee
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: klasse	: Dca
Eurobrandklasse volgens EN 13501-6: brandende vallende druppels/deeltjes	: d2
UV-bestendig	: Nee
Bewapening/armering	: Geen



# JOBARCO

Oppervlakte geleider	: Blank
Adercodering volgens HD 308 S2	: Nee
Kabel langswaterdicht	: Nee
Kabel dwarswaterdicht	: Nee
Kabelgeometrie	: Rond
Oliebestendig volgens IEC 60811-404	: Nee
Geschikt voor verwerking in aarde/ondergrond	: Nee
Gecertificeerd voor scheepsapplicaties	: Nee
Geschikt als telefoonkabel	: Nee
Geschikt als computer data kabel	: Nee
Geschikt als signaalkabel	: Ja