KNX BUS-kabel

KNX 2x2x0,8 100m

Nexans art.nr.: 10021563
El.nr.: 1088372
GTIN: 7330000136724

YTELSESERKLÆRING

Dca

Dca-s2,d2,a2

Halogenfri, flammehemmende BUS-kabel

STANDARDER

Test IEC 60332-1

DESCRIPTION

Signalkabel med PE-isolerte ledere, Al-folie skjerm og HFFR-ytterkappe som kan brukes til KNX-bussystemer. Beregnet for innendørs kabling.

Ytelseserklæring i henhold til brannklasse D_{ca} $s_2d_2a_2$.

Ytterkappen er pdd. farget grønn. Denne kabelen har gjennom historien hatt flere forskjellige kappefarger og det vil derfor eksistere bilder i forskjellige farger i våre systemer.

Halogenfri	Operation bending rad.	Ambient installation T°C range	Operating temp.
Ja	**50 mm**	**-10 ... 50 °C**	**-15 ... 70 °C**

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.

KNX BUS-kabel

KNX 2x2x0,8 100m

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper	
Lederform	Entrådet
Ledermateriale	Glødd kobber
Isolasjon	Polyetylen - PE
Skjerm	Aluminium-polyester bånd + fortinnet kopper jordtråd
Ytre kappe	HFFR (polyolefin)
Farge	Grønn
Halogenfri	Ja
Dimensjonsegenskaper	
Lederdiameter	0,8 mm
Nominell ytre diameter	6,2 mm
Vekt (ca.)	5,02 kg/100m
Elektriske egenskaper	
Maks ledermotstand DC v/ 20 °C	36,6 Ohm/km
Spesifikk isolasjonsmotstand	500 MOhm.km
Nominell kapasitans leder - leder	120,0 pF/m
Maks. driftsspenning	- V
Bruksegenskaper	
Bøyeradius v/ installasjon	50 mm
Standardlengde	500 m
Forpakning	Spool 500 m
Temperaturområde under installasjon	-10 ... 50 °C
Driftstemperatur område	-15 ... 70 °C

SALGS- OG LEVERINGSINFORMASJON

KNX BUS-kabel leveres i 500m lengde.

Alle tegninger, design, spesifikasjoner, planer og opplysninger om vekt, størrelse og dimensjoner angitt i tekniske eller markedsføringsdokumenter utgitt av eller på vegne av Nexans er kun veiledende og skal ikke være bindende for Nexans eller behandles som en representasjon fra Nexans side.