



KNX/EIB buskabel - halogenfri

KNX/EIB KABEL 2 PAR SKJERMET 0,8MM

TEC CON NORGE AS



Halogenfri installasjonskabel beregnet for installasjoner av EIB/KNX bus systemer til innendørs fast forlegging, i tørre og våte rom, samt utendørs der den må beskyttes mot direkte sollys. Ikke nedgravd Oppspolingsform medføre at det ikke er behov for avspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen! Kabelen er egnet for installasjon i kanaler, kabelbroer, stigerør under datagulv. Halogenfrie kabler brukes når det ønskes ekstra beskyttelse mot røyk, farlige syreholdige og irriterende gasser. Gir personer mulighet for å komme seg i sikkerhet ved brann, samt redusere følgeskader ved brann
EIB: European installation Bus. KNX: Worldwide standard for home and building control.



Bolig



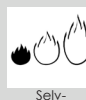
Industri



Utendørs



Lav røykutvikling



Selvstukkende



Etsene gasser



RoHS



Bøyeradius fleksibel



Reach



Temperatur Max +80 Min -30



EMC beskyttelse



CPR EN50575



CE

KONSTRUKSJON

KABEL	
Standard	
Leder	Entrådet glødet kobbertråd med diameter 0,8 mm
Isolasjon	Farget spesial PE, nominell tykkelse 0,40 mm.
Lederopplegg	Par opplegging. Ledere tvisted i Quad.
Fargekode	1. Rød-Sort 2. Hvit-Gul
Skjerm	Langsgående AL-belagt PTFE tape med CU fortinnet jordtråd 0,4mm. Under skjermen
Merkning	«KNX/E-BUS» LSZH Bitner EB0005 E-Bus 2x2x0,8mm Ce RoHS
Ytterkappe	Grønn halogenfri, brannhemmende og selvslukkende
Max drift spenning	800V
Test spenning AC 1 min.	4000V
Test spenning AC min	2500V
Max kapasitans par	100nF/km (leder-leder)
Max ledemotstand sløyfe DC	v/ 20°C : 73,2 Ohm/km
Spesifikk isolasjonsmotstand	100MOhm.km
Brannegenskap	EN 60332-1; EN 60754 ; EN 61034
CPR klasse	Eca - EN 50575
DoP nr.	17_0025_00
Temperatur - installasjon	-5 +50°C
Temperatur - spenning	-30 .. +80°C
Bøyeradius	8 x kabel diameter

MERKING - GODKJENNELSER - DIREKTIVER

ROHS	202/95/WE
Lav spenning direktiv	2014/35/EU





KNX/EIB buskabel - halogenfri

KNX/EIB KABEL 2 PAR SKJERMET 0,8MM

TEC CON NORGE AS



Halogenfri installasjonskabel beregnet for installasjoner av EIB/KNX bus systemer til innendørs fast forlegging ,i tørre og våte rom, samt utendørs der den må beskyttes mot direkte sollys. Ikke nedgravd Oppspolingsform medføre at det ikke er behov for avspolingsverktøy - spiraliserer ikke ved uttrekk av emballasjen! Kabelen er egnet for installasjon i kanaler, kabelbroer, stigerør under datagulv. Halogenfrie kabler brukes når det ønskes ekstra beskyttelse mot røyk, farlige syreholdige og irriterende gasser. Gir personer mulighet for å komme seg i sikkerhet ved brann, samt redusere følgeskader ved brann
EIB: European installation Bus. KNX: Worldwide standard for home and building control.



Bolig



Industri



Utendørs



Lav røykutvikling



Selv-slukkende



Etsene gasser



RoHS



Bøyeradius fleksibel



Reach



Temperatur Max+80 Min-30



EMC beskyttelse



CPR EN50575



CE

Betegnelse	Tverrsnitt parleder	Kabel D mm ²	Elnummer	Vekt KG/km	Vekt kg
Bus kabel KNX/EIB	2x2x0,8mm ²	5,3	10 101 16	54	7,9

