



Kobberkabel for direkte nedgravning utendørs, som luftkabel på værharde steder og som sjøkabel ved moderate dyp.

### STANDARDER

**Produkt** IEC 60708; IEC 61156

Kabelen inneholder entrådet kobberleder med ekspandert polyetylen (PE) isolasjon. Kabelkjernen er fettfylt og omspunnet ett lag polyesterbånd. Indre kappe består av sort PE.

Kabelen har ett lag ståltrådarmering og sort PE ytre kappe.

Opplysninger om elektriske data og oppbygging av kabelkjernene finnes under Relevant Informasjon.

**Nexans art.nr.:** 10021218

**El.nr.:** 1083110

**GTIN:** 7330000060722



Leder fleksibilitet  
Entrådet



Static bending rad.  
125 mm



Operating temp.  
-40 ... 60 °C



Ambient installation T °C range  
-15 ... 40 °C



Lagringstemperatur område  
-40 ... 70 °C

## KARAKTERISTIKKER

### Konstruksjonsegenskaper

Ledertype	Entrådet, rund
Ledermateriale	Kobber
Isolasjon	Ekspandert PE
Kabel kjerne oppbygging	Par
Tvunnet	Ja
Materiale brukt for langsgående vanntetthet	Vaselin
Indre kappe	Polyetylen
Skjerm/-armeringstype	Ståltråd
Ytre kappe	Polyetylen
Kappefarge	Svart
Leder fleksibilitet	Entrådet

### Dimensjonsegenskaper

Antall par	10
Nominell ytre diameter	17,3 mm
Vekt (ca.)	550 kg/km
Lederdiameter	0,6 mm

### Mekaniske egenskaper

Minimum bruddlast	18 kN
Maks. tillatt strekk v/ utlegging	10 kN
Maks. strekk under drift	500,0 daN

### Bruksegenskaper

Standardlengde	500 m
Min. statisk bøyeradius	125 mm
Driftstemperatur område	-40 ... 60 °C
Temperaturområde under installasjon	-15 ... 40 °C
Lagringstemperatur område	-40 ... 70 °C

## SALGS- OG LEVERINGSINFORMASJON

Kan leveres i lengder etter avtale.