



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 (2 par kabel har solid 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.: 10021072

El.nr.: 1083210

GTIN: 7330000060791



Leder fleksibilitet
Entrådet



Static bending rad.
155 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
Materiale brukt for langsgående vanntetthet	Fett
Indre kappe	Polyetylen
Skjerm/-armeringstype	Ståltråd
Ytre kappe	Polyetylen
Kapfefarge	Svart
Leder fleksibilitet	Entrådet

Dimensjonsegenskaper

Lederdiameter	0,9 mm
Antall par	10
Antall firere	-
Nominell ytre diameter	20,3 mm
Vekt (ca.)	770 kg/km

Mekaniske egenskaper

Minimum bruddlast	25 kN
Maks. tillatt strekk v/ utlegging	15 kN
Maks. strekk under drift	700,0 daN

Bruksegenskaper

Min. statisk bøyeradius	155 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.