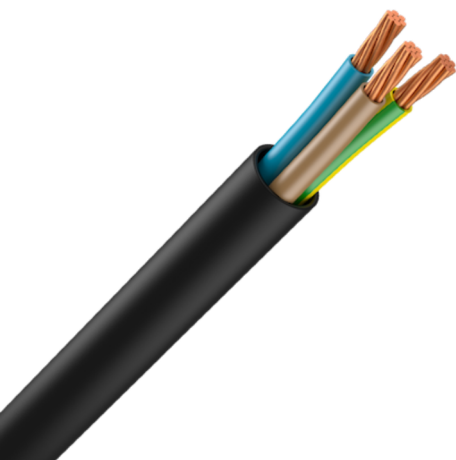




Nexans art.nr.: 10200534
El.nr.: 1041987
GTIN: 4020704018145

Kraft & Kontrollkabel uten skjerm

STANDARDS

Produkt IEC 60228

Installasjon IEC 60092-350; IEC 60092-353; IEC 60092-360

Test IEC 60332-1; IEC 60332-3-22; IEC 60754-1; IEC 60754-2; IEC 61034

APPLICATIONS

KARAKTERISTIKKER

Konstruksjonsegenskaper

Ledermateriale	Rent kobber
Isolasjon	XLPE (Tverrbundet Polyetylen)
Leder fleksibilitet	Mangetrådet, klasse 5
Lederform	Rund
Fyll- / indre kappemateriale	Fyllstreng/-kappe ved behov
Ytre kappe	Polyolefin
Halogenfri	IEC 60754-1
Kappefarge	Svart
Med gul/grønn leder	Nei

Dimensjonsegenskaper

Antall ledere	1
Ledertverrsnitt	185 mm ²
Nominell ytre diameter	24,3 mm
Ytre diameter min.	22,8 mm
Ytre diameter maks.	25,5 mm
Vekt (ca.)	1753 kg/km

Elektriske egenskaper

Tillatt kortslutningsstrøm	26,5 kA
----------------------------	---------



Leder fleksibilitet
Mangetrådet,
klasse 5



Halogenfri
IEC 60754-1



Normert spenning i
3 fase systemer U₀/
U
0.6/ 1 (1.2) kV



Brannbegrensende
IEC 60332-3,
kategori A



Flammehemmende
IEC 60332-1



Korrosive gasser
IEC 60754-2



Røykthetthet
IEC 61034



Operating temp.
-30 ... 80 °C

Elektriske egenskaper

Tillatt belastning i luft	444 A
Maks ledertmotstand DC v/ 20 °C	0,106 Ohm/km
Normert spenning i 3 fase systemer Uo/U	0.6/ 1 (1.2) kV

Bruksegenskaper

Brannbegrensende	IEC 60332-3, kategori A
Flammehemmende	IEC 60332-1
Korrosive gasser	IEC 60754-2
Røyktetthet	IEC 61034
Driftstemperatur område	-30 ... 80 °C
Maks. tillatt ledertemperatur	90 °C



Leder fleksibilitet
Mangetrådet,
 klasse 5



Halogenfri
 IEC 60754-1



Normert spenning i
 3 fase systemer Uo/
 U
 0.6/ 1 (1.2) kV



Brannbegrensende
 IEC 60332-3,
 kategori A



Flammehemmende
 IEC 60332-1



Korrosive gasser
 IEC 60754-2



Røyktetthet
 IEC 61034



Operating temp.
 -30 ... 80 °C