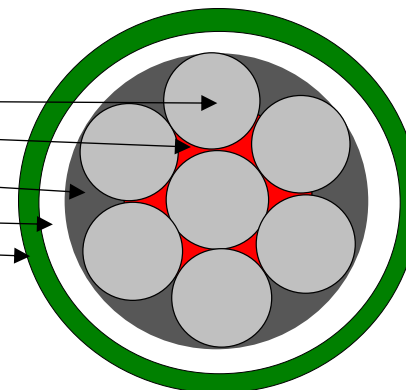


- Leder, AlMgSi eller FeAl
- Ekstrudert, langsvantett termoplastisk materiale
- Ekstrudert, indre semiconductive materiale
- Isolasjon av LDPE materiale
- Ytre isolasjon av UV-resistent HDPE materiale



Leder med trippelekstrudert vanntetting og isolasjon

Elnummer	1030807	1030813	1030809	1030815	1030806	1030811	1030808	1030814	1030810	1030816	1030818	1030817	
Tverrsnitt	62	62	99	99	50	50	99	99	157	157	241	241	[mm ²]
Farge på linebelegg	Grønn	Sort	Grønn	Sort	Grønn	Sort	Grønn	Sort	Grønn	Sort	Grønn	Sort	
Betegnelse	FeAl	FeAl	FeAl	FeAl	AlMgSi-	AlMgSi-	AlMgSi-	AlMgSi-	AlMgSi-	AlMgSi-	AlMgSi-	AlMgSi-	
Ledermateriale	AL1/ST1 A	AL1/ST1 A	AL1/ST1 A	AL1/ST1 A	AL7	AL7	AL7	AL7	AL7	AL7	AL7	AL7	
Trådantall	(6+1)x3,3 7	(6+1)x3,3 7	(6+1)x3,3 7	(6+1)x3,3 7	7x3,08	7x3,08	7x4,25	7x4,25	19x3,26	19x3,26	19x4,02	19x4,02	
Leder diameter, blank leder, nom	10,11	10,11	12,75	12,75	9,24	9,24	12,75	12,75	16,30	16,30	20,10	20,10	[mm]
Indre ledende belegg, tykkelse, nom	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	[mm]
Indre PE belegg, tykkelse, nom	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	[mm]
Ytre UV-resistent. HDPE-belegg, tykkelse, nom	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	[mm]
Diameter over belagt line, min - max	15,1-16,1	15,1-16,1	17,8-18,8	17,8-18,8	14,2-15,2	14,2-15,2	17,8-18,8	17,8-18,8	21,3-22,3	21,3-22,3	25,1-26,1	25,1-26,1	[mm]
Vekt, nom	314	314	457	457	231	231	386	386	598	598	831	831	[kg/kml]
Driftsspennning	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	[kV]
OG-resistans ved 20°C, max.	0,525	0,525	0,330	0,330	0,598	0,598	0,314	0,314	0,197	0,197	0,129	0,129	[ohm/km]
Resistans temp. koeffisient	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	[1/°C]
Lynimpuls holdespenning HDPE belegg	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	[kV]
Leder temperatur, maximum	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	[°C]
Max belastning(IEC 287), leder.temp 70°C, luft temp. 20 °c, vindhastighet 0,5 m/s	254	254	342	342	233	233	350	350	474	474	621	621	[A]
Max kortslutningsstrøm, 1 sek	3,9	3,9	6,1	6,1	0,6	3,6	7,1	7,1	11,3	11,3	17,4	17,4	[kA]
Bruddlast av line, minimum	20,4	20,4	32,1	32,1	14,3	14,3	25,3	25,3	42,0	42,0	61,5	61,5	[kN]