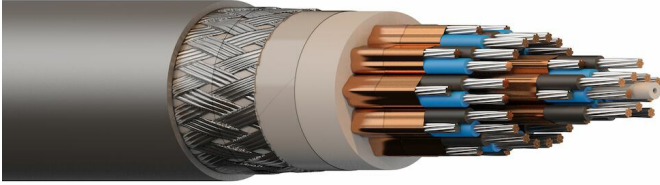


RFOU(I) M 250V S1/S5/S101

Flammehemmet halogen fri instrument kabel MUD bestandig



GENERELL INFO

RFOU(I) M 250V S1/S5/S101

Armert flammehemmet og halogenfri instrument kabel. Instrument kabler for fast installasjon i både EX (Sone 0, 1 & 2)- og sikre områder RFOU(i) M 250V for installasjon i områder eksponert for MUD og bore/rense væsker. Møter kravene til olje og MUD bestandighetskravene i NEK TS 606:2016.

Offshore, Olje & gass

KABEL KONSTRUKSJON

Ledermateriale	Kobber
Leder overflate	Fortinnet
Lederisolasjon	Gummi (EPR)
Vridning	Lag
Tilleggsledning	Ja
Skjerm over snodde ledere	Folie
Armering	Fletting
Armert	Ja
Armerings materiale	Kobber, fortinnet
Skjermkonstruksjon	Metall folie
Skjerm	Ja
Materiale inner kappe	Halogenfri polymer
Materiale i ytre kappe	Gummi (EVA)
Kabel form	Rund

MERKETEKST PÅ YTTERKAPPE (EKSEMPEL)

"meter" "year/week" DRAKA 01 Part no. RFOU(i) M 250V S1/S5/S101 4 PAIR 0,75 mm² IEC 60092-376 IEC 60332-3-22 Production no.

Leder farger:

Par: Sort - Lys Blå

Trippel: Sort - Lys Blå - Brun

Firer: Sort - Lys Blå - Brun - Grå

Par/Trippel/Firer er tallmerket med tallmerkebånd og/eller tall skrevet på den isolerte lederen.

KONSTRUKSJONS STANDARDER

NEK TS 606:2016

IEC 60092-376

IEC 60228 klasse 2 eller klasse 5

IEC 60092-360

IEC 60092-350

IEC 60332-1-2 og IEC 60332-3-22(Kat.A)

IEC 60754-1 og IEC 60754-2

IEC 61034-1, -2

Olje bestandig IEC 60092-360

MUD bestandig (IEC 60092-360 & NEK TS 606)

ISO 4892 del 3

Kabler for offshoreinstallasjoner

Konstruksjons standard

Leder konstruksjon

Isolasjon og kappe

Generelle konstruksjons og test metoder for kraft, kontroll og instrument kabler for skips og offshore applikasjoner

Flammehemmet - Selvslukkende egenskaper

Halogen fri egenskaper: IEC 60754-1 (pH \geq 4,3, Ledningsevne \leq 10 μ S), IEC 60754-2 (< 0,5% Halogener)

Røykthetthet: IEC 61034-1, -2 (minimum 60% lysoverføring)

IRM 902 olje (168 timer @ 100°C)

IRM 903 olje (168 timer @ 100°C), Calcium Bromide Brine (56 døgn @ 70°C), EDC 95-11 base olje (56 døgn @ 70°C)

UV og Ozon bestandig

INSTALLASJONSEGENSKAPER

Merkespenning U0 [V]

150

Merkespenning U [V]

250

Test spenning [kV]

3,5

Maks tillatt ledertemperatur [°C]

90

Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje (min) [°C]

-52

Godkjent utendørs driftstemperatur, fast montasje (maks) [°C]

75

Kuldebestandig iflg. EN 60811-504+505+506

Ja

Utendørsinstallasjon

Ja

Godkjent utendørs driftstemperatur, fleksibel montasje (min) [°C]

-20

Godkjent utendørs driftstemperatur, fleksibel montasje (maks) [°C]

50

Forlegging i jord

Ja

Bøyeradius (regel)

8 x OD (kabelens utvendige diameter) under installasjon

6 x OD (kabelens utvendige diameter) ferdig installert

Sertifisert for skips applikasjoner

Ja

PRODUKT / ORDRE INFORMASJON

SAP kode	Standard konstruksjon	Farge på ytre kappe	Lederklasse	EL no.	EAN-kode (GTIN)	Varekode
20105042	1P 0.75mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044619	7021528920017	85444921
20110590	1P 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044620	7021528920000	85444921
20110598	1P 1.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044459	7021528922011	85444921
20110597	1P 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044460	7021528922004	85444921
20334216	1P 2.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	20334216	7021528924015	85444921
20110854	1P 2.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	20110854	7021528924008	85444921
20110596	1T 0.75mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044689	7021528920611	85444921
20104949	1T 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044690	7021528920604	85444921
20110609	1T 1.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044559	7021528922615	85444921
20110608	1T 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044560	7021528922608	85444921
20169824	1T 2.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	20169824	7021528924602	85444921
20110592	2P 0.75mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044622	7021528920079	85444921
20110591	2P 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044621	7021528920062	85444921
20222968	2P 0.75mm ² Cl5	Grå	Kl.5 = mangetrådet	20222968	7021528620061	85444921
20111211	2P 1.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044662	7021528922073	85444921
20110599	2P 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044661	7021528922066	85444921
20110855	2P 2.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	20110855	7021528924060	85444921
20163220	2T 0.75mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044692	7021528920673	85444922
20110851	2T 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044691	7021528920666	85444922
20159122	2T 1.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	20159122	7021528922677	85444922
20163884	2T 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044762	7021528922660	85444922
20110849	4P 0.75mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044624	7021528920192	85444922
20110593	4P 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044623	7021528920185	85444922
20110601	4P 1.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044664	7021528922196	85444922
20110600	4P 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044663	7021528922189	85444922
20110856	4P 2.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	20110856	7021528924183	85444922
20166101	4T 0.75mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044694	7021528920796	85444922
20110852	4T 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044693	7021528920789	85444922
20164156	4T 1.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044765	7021528922790	85444922
20170928	4T 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044764	7021528922783	85444922
20104951	8P 0.75mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044629	7021528920314	85444922
20110594	8P 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044628	7021528920307	85444922
20110603	8P 1.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044669	7021528922318	85444922
20110602	8P 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044668	7021528922301	85444922
20170926	8T 0.75mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044698	7021528920901	85444922

PRODUKT / ORDRE INFORMASJON

SAP kode	Standard konstruksjon	Farge på ytre kappe	Lederklasse	EL no.	EAN-kode (GTIN)	Varekode
20137753	8T 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044697	7021528920901	85444922
20131006	12P 0.75mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044631	7021528920376	85444922
20110850	12P 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044630	7021528920369	85444922
20164157	8T 1.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044769	7021528922912	85444922
20110610	8T 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044768	7021528922905	85444922
20110605	12P 1.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044671	7021528922370	85444922
20110604	12P 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044670	7021528922363	85444922
20195580	16P 0.75mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044632	7021528920437	85444922
20139433	16P 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044633	7021528920420	85444922
20110607	16P 1.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044672	7021528922431	85444922
20110606	16P 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044673	7021528922424	85444922
20172658	12T 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044770	7021528922967	85444922
20137754	16T 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044701	7021528921021	85444922
20272645	24P 0.75mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	20272645	7021528920499	85444922
20110595	24P 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044636	7021528920482	85444922
20110853	24P 1.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044679	7021528922493	85444922
20170927	24P 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044678	7021528922486	85444922
20137755	24T 0.75mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044707	7021528921083	85444922
20170940	24T 1.5mm ²	Blå	Kl.2 = flertrådet	1044780	7021528923094	85444922
20170935	24T 1.5mm ²	Grå	Kl.2 = flertrådet	1044779	7021528923087	85444922

KONSTRUKSJONSDETALJER DEL 1

SAP kode	Standard konstruksjon	Lederdiameter [mm]	Nominell isolasjonstykkelse [mm]	Nominell diameter over isolasjon [mm]	Nominell innerkappe tykkelse [mm]	Nominell diameter over inner kappe [mm]	Toleranse innerkappe diameter [±mm]
20105042	1P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	6,5	0,5
20110590	1P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	6,5	0,5
20110598	1P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	8	0,5
20110597	1P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	8	0,5
20334216	1P 2.5mm ²	1,9	0,7	3,3	1,1	8,5	0,5
20110854	1P 2.5mm ²	1,9	0,7	3,3	1,1	8,5	0,5
20110596	1T 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	7	0,5
20104949	1T 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	7	0,5
20110609	1T 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	8,5	0,5
20110608	1T 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	8,5	0,5
20169824	1T 2.5mm ²	1,9	0,7	3,3	1,1	9,5	0,5
20110592	2P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	9,5	0,5
20110591	2P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	9,5	0,5
20222968	2P 0.75mm ² CI5	1,1	0,6	2,4	1,1	10	0,8
20111211	2P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	11,5	0,8
20110599	2P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	11,5	0,8
20110855	2P 2.5mm ²	1,9	0,7	3,3	1,1	12,5	0,8
20163220	2T 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	10,5	0,8
20110851	2T 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	10,5	0,8
20159122	2T 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	13	0,8
20163884	2T 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	13	0,8
20110849	4P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	11	0,8
20110593	4P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	11	0,8
20110601	4P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	13,5	0,8
20110600	4P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	13,5	0,8
20110856	4P 2.5mm ²	1,9	0,7	3,3	1,1	15	0,8
20166101	4T 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	12	0,8
20110852	4T 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	12	0,8
20164156	4T 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	15	0,8
20170928	4T 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	15	0,8

KONSTRUKSJONSDETALJER DEL 1

SAP kode	Standard konstruksjon	Lederdiameter [mm]	Nominell isolasjonstykkelse [mm]	Nominell diameter over isolasjon [mm]	Nominell innerkappe tykkelse [mm]	Nominell diameter over inner kappe [mm]	Toleranse innerkappe diameter [±mm]
20104951	8P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	14,5	0,8
20110594	8P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	14,5	0,8
20110603	8P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	18,5	0,8
20110602	8P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	18,5	0,8
20170926	8T 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	16	0,8
20137753	8T 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	16	0,8
20131006	12P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	17	0,8
20110850	12P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,1	17	0,8
20164157	8T 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	20	1
20110610	8T 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	20	1
20110605	12P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	21,5	1
20110604	12P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	21,5	1
20195580	16P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,5	19,5	0,8
20139433	16P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,5	19,5	0,8
20110607	16P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,5	25	1
20110606	16P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,5	25	1
20172658	12T 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,1	24	0,8
20137754	16T 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,5	22	1
20272645	24P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,5	24	1
20110595	24P 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,5	24	1
20110853	24P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,5	30,5	1,5
20170927	24P 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,5	30,5	1,5
20137755	24T 0.75mm ²	1,1	0,6	2,3	1,5	27	1
20170940	24T 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,5	34	1,5
20170935	24T 1.5mm ²	1,55	0,7	2,9	1,5	34	1,5

KONSTRUKSJONSDETALJER DEL 2

SAP kode	Standard konstruksjon	Diameter flettestråd [mm]	Mekanisk tverrsnitt armering [mm ²]	Nominell tykkelse ytterkappe [mm]	Nominell ytterdiameter [mm]	Toleranse utvendig diameter [±mm]	Vekt enhet [kg/km]	Kobber vekt [kg/km]
20105042	1P 0.75mm ²	0,2	3,8	1,1	9,5	0,5	185	53
20110590	1P 0.75mm ²	0,2	3,8	1,1	9,5	0,5	185	53
20110598	1P 1.5mm ²	0,2	4,5	1,1	11	0,8	235	75
20110597	1P 1.5mm ²	0,2	4,5	1,1	11	0,8	235	75
20334216	1P 2.5mm ²	0,2	4,5	1,2	12	0,8	275	93
20110854	1P 2.5mm ²	0,2	4,5	1,2	12	0,8	275	93
20110596	1T 0.75mm ²	0,2	3,8	1,1	10	0,8	195	59
20104949	1T 0.75mm ²	0,2	3,8	1,1	10	0,8	195	59
20110609	1T 1.5mm ²	0,2	4,5	1,2	11,5	0,8	265	88
20110608	1T 1.5mm ²	0,2	4,5	1,2	11,5	0,8	265	88
20169824	1T 2.5mm ²	0,2	5,3	1,2	12,5	0,8	315	120
20110592	2P 0.75mm ²	0,2	5,3	1,2	12,5	0,8	275	84
20110591	2P 0.75mm ²	0,2	5,3	1,2	12,5	0,8	275	84
20222968	2P 0.75mm ² CI5	0,2	5,3	1,2	13	0,8	288	85
20111211	2P 1.5mm ²	0,3	10,2	1,3	15	0,8	415	161
20110599	2P 1.5mm ²	0,3	10,2	1,3	15	0,8	415	161
20110855	2P 2.5mm ²	0,3	11,9	1,4	16,5	0,8	500	212
20163220	2T 0.75mm ²	0,3	8,5	1,3	14	0,8	360	132
20110851	2T 0.75mm ²	0,3	8,5	1,3	14	0,8	360	132
20159122	2T 1.5mm ²	0,3	11,9	1,4	16,5	0,8	495	203
20163884	2T 1.5mm ²	0,3	11,9	1,4	16,5	0,8	495	203
20110849	4P 0.75mm ²	0,3	10,2	1,3	14,5	0,8	425	163
20110593	4P 0.75mm ²	0,3	10,2	1,5	14,5	0,8	425	163
20110601	4P 1.5mm ²	0,3	11,9	1,6	17,5	0,8	580	239
20110600	4P 1.5mm ²	0,3	11,9	1,6	17,5	0,8	580	239
20110856	4P 2.5mm ²	0,3	13,6	1,5	19	1	720	326
20166101	4T 0.75mm ²	0,3	10,2	1,4	16	0,8	500	191
20110852	4T 0.75mm ²	0,3	10,2	1,4	16	0,8	500	191
20164156	4T 1.5mm ²	0,3	13,6	1,5	19	0,8	715	308
20170928	4T 1.5mm ²	0,3	13,6	1,5	19	0,8	715	308

KONSTRUKSJONSDETALJER DEL 2

SAP kode	Standard konstruksjon	Diameter flettestråd [mm]	Mekanisk tverrsnitt armering [mm ²]	Nominell tykkelse ytterkappe [mm]	Nominell ytterdiameter [mm]	Toleranse utvendig diameter [±mm]	Vekt enhet [kg/km]	Kobber vekt [kg/km]
20104951	8P 0.75mm ²	0,3	13,6	1,5	18,5	0,8	675	261
20110594	8P 0.75mm ²	0,3	13,6	1,5	18,5	0,8	675	261
20110603	8P 1.5mm ²	0,3	15,3	1,6	22,5	1	950	399
20110602	8P 1.5mm ²	0,3	15,3	1,6	22,5	1	950	399
20170926	8T 0.75mm ²	0,3	15,3	1,6	20	1	805	327
20137753	8T 0.75mm ²	0,3	17,8	1,6	20	1	805	327
20131006	12P 0.75mm ²	0,3	15,3	1,6	21	1	865	342
20110850	12P 0.75mm ²	0,3	15,3	1,6	21	1	865	342
20164157	8T 1.5mm ²	0,3	17,8	1,7	24	1	1 175	525
20110610	8T 1.5mm ²	0,3	17,8	1,7	24	1	1 175	525
20110605	12P 1.5mm ²	0,3	17,8	1,8	26	1	1 280	552
20110604	12P 1.5mm ²	0,3	17,8	1,8	26	1	1 280	552
20195580	16P 0.75mm ²	0,3	17,8	1,7	24	1	1 140	431
20139433	16P 0.75mm ²	0,3	17,8	1,7	24	1	1 140	431
20110607	16P 1.5mm ²	0,3	20,4	1,9	29,5	1	1 685	698
20110606	16P 1.5mm ²	0,3	20,4	1,9	29,5	1	1 685	698
20172658	12T 1.5mm ²	0,3	20,4	1,9	28,5	1	1 615	727
20137754	16T 0.75mm ²	0,3	20,4	1,8	26,5	1	1 410	556
20272645	24P 0.75mm ²	0,3	20,4	1,9	28,5	1	1 550	585
20110595	24P 0.75mm ²	0,3	20,4	1,9	28,5	1	1 550	585
20110853	24P 1.5mm ²	0,4	36,2	2,2	36	1,5	2 490	1 103
20170927	24P 1.5mm ²	0,4	36,2	2,2	36	1,5	2 490	1 103
20137755	24T 0.75mm ²	0,3	25,4	2	32	1,5	1 955	785
20170940	24T 1.5mm ²	0,4	40,7	2,3	39,5	1,5	3 115	1 454
20170935	24T 1.5mm ²	0,4	40,7	2,3	39,5	1,5	3 115	1 454

ELEKTRISKE VERDIER INSTRUMENT KABLER

SAP kode	Standard konstruksjon	Leder resistans v/ 20°C [Ohm/km]	Leder resistanse ved driftstemperatur [Ohm/km]	Nominell driftskapasitans [nF/km]	Selvinduktans [mH/km]	Sløyfemotstand [Ohm]	L/R forhold [μ H/Ohm]
20105042	1P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110590	1P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110598	1P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20110597	1P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20334216	1P 2.5mm ²	8,02	10,23	145	0,59	16,04	36,8
20110854	1P 2.5mm ²	8,02	10,23	145	0,59	16,04	36,8
20110596	1T 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20104949	1T 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110609	1T 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20110608	1T 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20169824	1T 2.5mm ²	8,02	10,23	145	0,59	16,04	36,8
20110592	2P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110591	2P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20222968	2P 0.75mm ² CI5	28,3	36,09	110	0,67	56,6	11,8
20111211	2P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20110599	2P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20110855	2P 2.5mm ²	8,02	10,23	145	0,59	16,04	36,8
20163220	2T 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110851	2T 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20159122	2T 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20163884	2T 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20110849	4P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110593	4P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110601	4P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20110600	4P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20110856	4P 2.5mm ²	8,02	10,23	145	0,59	16,04	36,8
20166101	4T 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110852	4T 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20164156	4T 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20170928	4T 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4

ELEKTRISKE VERDIER INSTRUMENT KABLER

SAP kode	Standard konstruksjon	Leder resistans v/ 20°C [Ohm/km]	Leder resistanse ved driftstemperatur [Ohm/km]	Nominell driftskapasitans [nF/km]	Selvinduktans [mH/km]	Sløyfemotstand [Ohm]	L/R forhold [$\mu\text{H}/\text{Ohm}$]
20104951	8P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110594	8P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110603	8P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20110602	8P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20170926	8T 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20137753	8T 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20131006	12P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110850	12P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20164157	8T 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20110610	8T 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20110605	12P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20110604	12P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20195580	16P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20139433	16P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110607	16P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20110606	16P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20172658	12T 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20137754	16T 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20272645	24P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110595	24P 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20110853	24P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20170927	24P 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20137755	24T 0.75mm ²	26,3	33,54	110	0,67	52,6	12,7
20170940	24T 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4
20170935	24T 1.5mm ²	12,9	16,45	125	0,63	25,8	24,4

BØYERADIUS OG TREKKRAFT VED INSTALLASJON

Minimum Bending Radius During Installation / Minimum bøyeradius under installasjon	Minimum Bending Radius Fixed Installed / Minimum bøyeradius ferdig installert	Maximum Tensile Load During Installation / Maksimum trekkraft ved installasjon	Minimum Installation Temperature / Minimum installasjons temperature
8 x D	6 x D	50 N x total cross section (mm ²) of conductors / 50 N x totalt ledertverrsnitt (mm ²)	- 20 °C

D = kabelens utvendige diameter

© PRYSMIAN GROUP 2021, alle rettigheter er reservert. Alle størrelser og verdier uten toleranser er referanseverdier. Spesifikasjonene gjelder for produkt som er levert av Prysmian Group: enhver modifikasjon eller endring av produktet i etterkant kan gi et annet resultat. Informasjonen i dette dokumentet må ikke kopieres, trykkes eller reproduseres i noen form, hverken helt eller delvis, uten skriftlig tillatelse fra Prysmian Group. Informasjonen antas å være korrekt på utgivelsestidspunktet. Prysmian Group forbeholder seg retten til å endre denne spesifikasjonen uten forvarsel. Denne spesifikasjonen er ikke kontraktsgyldig med mindre det er spesifikt godkjent av Prysmian Group.