

SH-CI-C-A 250 V

Kontroll- och instrumentkabel med gemensamma dubbla skärmningar 150/250 V

Flexibel kabel med olika ledaruppbyggnad för marina applikationer. Normal tvinning, par, triplar eller stjärnfyrar. Halogenfri med goda brandegenskaper.

Info

Certifierad för marina applikationer

Förbättrade egenskaper i händelse av brand

Hög flexibilitet



Flamhämmande



Halogenfri



Mekanisk resistens



Störningssignaler

Fördelar

Certifierad för marina applikationer

Begränsar brandspridning, rökdensitet samt giftiga gaser i händelse av brand, för hög säkerhet i utrymmen med många människor

Skärm mot elektromagnetiska fält

Hög flexibilitet för trånga utrymmen

Användningsområden

För kontroll- och instrumentutrustningar i alla typer av utrymmen i fartyg

För EMC-känsliga miljöer

UV-beständig men bör skyddas från saltvatten

Produktegenskaper

Halogenfri enligt IEC 60754-1

Korrosiva gaser enligt 60754-2

Rökutveckling enligt IEC 61034

Brandspridning enligt IEC 60332-1-2, 60332-3-22

Senaste uppdatering (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

SH-CI-C-A 250 V

Flourinnehåll enligt IEC 60684-2

Design/Utförande

Ledare av fintrådig blank koppartråd

Ledarisolation av HF XLPE-blandning enligt IEC 60092-360, tjocklek enligt IEC 60092-376

Ledare med normal tvinning, par, triplar eller stjärnfyrar

Antihygroskopisk tape

Aluminium/polyester-tape med biledare

Skärmfläta av blank koppartråd. Vid förfrågan förtent koppar eller stålärmerad fläta. Täthet 90%

Ytermantel av SHF1-blandning enligt IEC 60092-360, tjocklek enligt IEC 60092-376, grå

Tekniska data

Ledaridentifikation:

Normal tvinning: Svarta med vita siffror

Par: Svart, Vit med siffror 1-1, 2-2, 3-3...

Trippel: Svart, Vit, Röd med siffror 1-1-1, 2-2-2, 3-3-3...

Stjärnfyra: Svart, Vit, Röd, Blå med siffror 1-1-1-1, 2-2-2-2, 3-3-3-3...

Ledaruppbyggnad:

Fintrådiga ledare enligt IEC 60228, klass 5

Minsta böjningsradie:

Fast: 6 x kabeldiametern

Märkspänning:

250 V

Provspänning:

1500 VAC

Temperaturområde:

Fixed: -40° C to +90° C

Vid installation: -15° C till +90° C

Observera

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser. Exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas först efter inloggning i Kassan.

Detaljerad information om det totala priset inkl. fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas först i Kassan i steget Prisinformation.

SH-CI-C-A 250 V

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111740	2 x 0,5	6,6	42	82
11111741	3 x 0,5	6,9	49	91
11111742	3 G 0,5	6,9	49	91
11111743	4 x 0,5	7,3	57	104
11111744	4 G 0,5	7,3	57	104
11111745	7 x 0,5	8,3	79	135
11111746	7 G 0,5	8,3	79	135
11111747	10 x 0,5	10,3	106	185
11111748	10 G 0,5	10,3	106	185
11111749	14 x 0,5	11	130	198
11111750	14 G 0,5	11	130	198
11111751	19 x 0,5	12,2	162	218
11111752	19 G 0,5	12,2	162	218
11111753	24 x 0,5	14,4	238	270
11111754	24 G 0,5	14,4	238	270
11111755	30 x 0,5	15,3	275	328
11111756	30 G 0,5	15,3	275	328
11111757	37 x 0,5	16,3	319	380
11111758	37 G 0,5	16,3	319	380
11111759	2 x 0,75	7,4	48	98
11111760	3 x 0,75	7,7	57	114
11111761	3 G 0,75	7,7	57	114
11111762	4 x 0,75	8,2	69	129
11111763	4 G 0,75	8,2	69	129
11111764	7 x 0,75	9,7	99	180
11111765	7 G 0,75	9,7	99	180
11111766	10 x 0,75	11,9	137	246
11111767	10 G 0,75	11,9	137	246
11111768	14 x 0,75	12,4	172	269
11111769	14 G 0,75	12,4	172	269
11111770	19 x 0,75	14,6	257	293
11111771	19 G 0,75	14,6	257	293
11111772	24 x 0,75	17	316	362
11111773	24 G 0,75	17	316	362
11111774	30 x 0,75	18	369	485

SH-CI-C-A 250 V

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111775	30 G 0,75	18	369	485
11111776	37 x 0,75	19,3	434	572
11111777	37 G 0,75	19,3	434	572
11111778	2 x 1	7,7	62	108
11111779	3 x 1	8	75	129
11111780	3 G 1	8	75	129
11111781	4 x 1	8,6	89	145
11111782	4 G 1	8,6	89	145
11111783	7 x 1	10,2	127	207
11111784	7 G 1	10,2	127	207
11111785	10 x 1	12,7	172	283
11111786	10 G 1	12,7	172	283
11111787	14 x 1	14	256	310
11111788	14 G 1	14	256	310
11111789	19 x 1	15,6	319	343
11111790	19 G 1	15,6	319	343
11111791	24 x 1	18,1	391	436
11111792	24 G 1	18,1	391	436
11111793	30 x 1	19	459	580
11111794	30 G 1	19	459	580
11111795	37 x 1	20,4	541	680
11111796	37 G 1	20,4	541	680
11111797	2 x 1,5	8,6	79	133
11111798	3 x 1,5	9	96	161
11111799	3 G 1,5	9	96	161
11111800	4 x 1,5	9,9	115	188
11111801	4 G 1,5	9,9	115	188
11111802	7 x 1,5	11,5	170	263
11111803	7 G 1,5	11,5	170	263
11111804	10 x 1,5	14,9	275	389
11111805	10 G 1,5	14,9	275	389
11111806	14 x 1,5	16,2	345	427
11111807	14 G 1,5	16,2	345	427
11111808	19 x 1,5	18	435	470
11111809	19 G 1,5	18	435	470

SH-CI-C-A 250 V

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111810	24 x 1,5	21	536	595
11111811	24 G 1,5	21	536	595
11111812	30 x 1,5	22,1	636	769
11111813	30 G 1,5	22,1	636	769
11111814	37 x 1,5	23,9	755	900
11111815	37 G 1,5	23,9	755	900
11111816	2 x 2,5	9,7	106	171
11111817	3 x 2,5	10,2	134	204
11111818	3 G 2,5	10,2	134	204
11111819	4 x 2,5	11	164	241
11111820	4 G 2,5	11	164	241
11111821	7 x 2,5	13,1	250	351
11111822	7 G 2,5	13,1	250	351
11111823	10 x 2,5	16,9	393	481
11111824	10 G 2,5	16,9	393	481
11111825	14 x 2,5	18,4	504	593
11111826	14 G 2,5	18,4	504	593
11111827	19 x 2,5	20,3	645	666
11111828	19 G 2,5	20,3	645	666
11111829	24 x 2,5	23,9	800	849
11111830	24 G 2,5	23,9	800	849
11111831	30 x 2,5	25,2	961	1061
11111832	30 G 2,5	25,2	961	1061
11111833	37 x 2,5	27,2	1150	1258
11111834	37 G 2,5	27,2	1150	1258
11111835	2 x 2 x 0,5	8,8	67	126
11111836	4 x 2 x 0,5	10,2	95	166
11111837	7 x 2 x 0,5	11,9	137	235
11111838	10 x 2 x 0,5	15,6	229	307
11111839	14 x 2 x 0,5	16,8	280	395
11111840	19 x 2 x 0,5	18,6	346	478
11111841	24 x 2 x 0,5	21,7	425	671
11111842	30 x 2 x 0,5	22,9	495	775
11111843	37 x 2 x 0,5	24,8	581	903
11111844	2 x 2 x 0,75	10,4	87	161

SH-CI-C-A 250 V

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111845	4 x 2 x 0,75	11,8	125	222
11111846	7 x 2 x 0,75	14,5	224	308
11111847	8 x 2 x 0,75	16,2	260	380
11111848	10 x 2 x 0,75	18,4	304	449
11111849	14 x 2 x 0,75	19,8	378	585
11111850	19 x 2 x 0,75	22,1	472	737
11111851	24 x 2 x 0,75	25,9	582	934
11111852	30 x 2 x 0,75	27,5	685	1066
11111853	37 x 2 x 0,75	29,8	808	1264
11111854	2 x 2 x 1	10,8	102	176
11111855	4 x 2 x 1	12,6	152	254
11111856	7 x 2 x 1	15,4	268	370
11111857	10 x 2 x 1	19,4	366	553
11111858	14 x 2 x 1	21,1	459	692
11111859	19 x 2 x 1	23,6	580	870
11111860	24 x 2 x 1	27,5	717	1082
11111861	30 x 2 x 1	29,3	850	1256
11111862	37 x 2 x 1	31,7	1009	1481
11111863	2 x 2 x 1,5	12,5	131	219
11111864	4 x 2 x 1,5	14,8	244	321
11111865	7 x 2 x 1,5	17,8	359	528
11111866	10 x 2 x 1,5	22,5	494	720
11111867	14 x 2 x 1,5	24,6	630	917
11111868	19 x 2 x 1,5	27,8	803	1153
11111869	24 x 2 x 1,5	32,7	996	1383
11111870	30 x 2 x 1,5	34,4	1191	1619
11111871	37 x 2 x 1,5	37,7	1537	1901
11111872	2 x 2 x 2,5	14,4	223	338
11111873	4 x 2 x 2,5	16,7	343	477
11111874	7 x 2 x 2,5	20	521	706
11111875	10 x 2 x 2,5	25,7	721	968
11111876	14 x 2 x 2,5	28	938	1249
11111877	19 x 2 x 2,5	31,5	1214	1610
11111878	24 x 2 x 2,5	37,6	1626	2018
11111879	30 x 2 x 2,5	39,9	1948	2425

SH-CI-C-A 250 V

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111880	37 x 2 x 2,5	43,2	2332	2887
11111881	4 x 3 x 0,5	13,2	122	213
11111882	7 x 3 x 0,5	13,8	217	308
11111883	12 x 3 x 0,5	17,9	328	478
11111884	4 x 3 x 0,75	13,2	164	281
11111885	7 x 3 x 0,75	16,2	291	419
11111886	12 x 3 x 0,75	21,3	449	718
11111887	4 x 3 x 1	14,3	239	331
11111888	7 x 3 x 1	17,1	354	528
11111889	12 x 3 x 1	22,4	551	835
11111890	4 x 3 x 1,5	16,6	319	476
11111891	7 x 3 x 1,5	19,8	482	708
11111892	12 x 3 x 1,5	26,3	763	1104
11111893	4 x 3 x 2,5	18,8	459	641
11111894	7 x 3 x 2,5	22,5	715	967
11111895	12 x 3 x 2,5	30,1	1153	1571