

SH-CI-C-U 250 V

Kontroll- och instrumentkabel med gemensam skärm 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

God flexibilitet



Flamhämmande



Halogenfri



Mekanisk resistens



Störningssignaler



UV-beständig

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

Senaste uppdatering (30.04.2024)

©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-U 250 V

Korrosiva gaser enligt 60754-2
Rökutveckling enligt IEC 61034
Brandspridning enligt IEC 60332-1-2, 60332-3-22
Flourinnehåll enligt IEC 60684-2

Design/Utförande

Ledare av fintrådig blank koppartråd
Ledarisation 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
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: 4 x kabeldiametern (upp till diameter 25 mm) 6 x kabeldiametern (diameter över 25 mm)
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-U 250 V

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111530	2 x 0,5	5,6	15	45
11111531	3 x 0,5	5,9	20	53
11111532	3 G 0,5	5,9	20	53
11111533	4 x 0,5	6,4	24	62
11111534	4 G 0,5	6,4	24	62
11111535	7 x 0,5	7,4	39	92
11111536	7 G 0,5	7,4	39	92
11111537	10 x 0,5	9,3	53	123
11111538	10 G 0,5	9,3	53	123
11111539	14 x 0,5	10,1	72	158
11111540	14 G 0,5	10,1	72	158
11111541	19 x 0,5	11,3	96	192
11111542	19 G 0,5	11,3	96	192
11111543	24 x 0,5	13	120	245
11111544	24 G 0,5	13	120	245
11111545	30 x 0,5	14	149	292
11111546	30 G 0,5	14	149	292
11111547	37 x 0,5	15	183	352
11111548	37 G 0,5	15	183	352
11111549	2 x 0,75	6,4	20	58
11111550	3 x 0,75	6,7	27	72
11111551	3 G 0,75	6,7	27	72
11111552	4 x 0,75	7,3	34	86
11111553	4 G 0,75	7,3	34	86
11111554	7 x 0,75	8,8	56	124
11111555	7 G 0,75	8,8	56	124
11111556	10 x 0,75	10,9	77	173
11111557	10 G 0,75	10,9	77	173
11111558	14 x 0,75	12	106	281
11111559	14 G 0,75	12	106	281
11111560	19 x 0,75	13,3	142	351
11111561	19 G 0,75	13,3	142	351
11111562	24 x 0,75	15,6	178	355
11111563	24 G 0,75	15,6	178	355
11111564	30 x 0,75	16,7	221	417

SH-CI-C-U 250 V

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111565	30 G 0,75	16,7	221	417
11111566	37 x 0,75	18	272	506
11111567	37 G 0,75	18	272	506
11111568	2 x 1	6,7	27	71
11111569	3 x 1	7,1	36	83
11111570	3 G 1	7,1	36	83
11111571	4 x 1	7,7	46	99
11111572	4 G 1	7,7	46	99
11111573	7 x 1	9,2	75	141
11111574	7 G 1	9,2	75	141
11111575	10 x 1	11,7	104	204
11111576	10 G 1	11,7	104	204
11111577	14 x 1	12,7	142	257
11111578	14 G 1	12,7	142	257
11111579	19 x 1	14,2	190	324
11111580	19 G 1	14,2	190	324
11111581	24 x 1	16,7	238	413
11111582	24 G 1	16,7	238	413
11111583	30 x 1	17,7	296	486
11111584	30 G 1	17,7	296	486
11111585	37 x 1	19	363	612
11111586	37 G 1	19	363	612
11111587	2 x 1,5	7,6	36	88
11111588	3 x 1,5	8,1	51	106
11111589	3 G 1,5	8,1	51	106
11111590	4 x 1,5	9	65	127
11111591	4 G 1,5	9	65	127
11111592	7 x 1,5	10,6	108	194
11111593	7 G 1,5	10,6	108	194
11111594	10 x 1,5	13,5	152	272
11111595	10 G 1,5	13,5	152	272
11111596	14 x 1,5	14,9	209	353
11111597	14 G 1,5	14,9	209	353
11111598	19 x 1,5	16,7	281	461
11111599	19 G 1,5	16,7	281	461

SH-CI-C-U 250 V

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111600	24 x 1,5	19,6	353	581
11111601	24 G 1,5	19,6	353	581
11111602	30 x 1,5	20,8	440	706
11111603	30 G 1,5	20,8	440	706
11111604	37 x 1,5	22,6	540	842
11111605	37 G 1,5	22,6	540	842
11111606	2 x 2,5	8,7	58	110
11111607	3 x 2,5	9,2	82	139
11111608	3 G 2,5	9,2	82	139
11111609	4 x 2,5	10,1	106	181
11111610	4 G 2,5	10,1	106	181
11111611	7 x 2,5	12,1	178	278
11111612	7 G 2,5	12,1	178	278
11111613	10 x 2,5	15,5	250	389
11111614	10 G 2,5	15,5	250	389
11111615	14 x 2,5	17,1	346	511
11111616	14 G 2,5	17,1	346	511
11111617	19 x 2,5	18,9	466	671
11111618	19 G 2,5	18,9	466	671
11111619	24 x 2,5	22,5	586	838
11111620	24 G 2,5	22,5	586	838
11111621	30 x 2,5	23,9	730	1029
11111622	30 G 2,5	23,9	730	1029
11111623	37 x 2,5	25,9	898	1250
11111624	37 G 2,5	25,9	898	1250
11111625	2 x 2 x 0,5	7,9	24	74
11111626	4 x 2 x 0,5	9,3	44	107
11111627	7 x 2 x 0,5	11	72	158
11111628	10 x 2 x 0,5	14,2	101	216
11111629	14 x 2 x 0,5	15,4	140	284
11111630	19 x 2 x 0,5	17,3	188	378
11111631	24 x 2 x 0,5	20,4	236	472
11111632	30 x 2 x 0,5	21,5	293	561
11111633	37 x 2 x 0,5	23,4	360	678
11111634	2 x 2 x 0,75	9,4	34	103

SH-CI-C-U 250 V

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111635	4 x 2 x 0,75	10,8	63	154
11111636	7 x 2 x 0,75	13,1	106	249
11111637	10 x 2 x 0,75	17,1	149	330
11111638	14 x 2 x 0,75	18,5	207	430
11111639	19 x 2 x 0,75	20,8	279	548
11111640	24 x 2 x 0,75	24,5	351	687
11111641	30 x 2 x 0,75	26,2	437	822
11111642	37 x 2 x 0,75	28,4	538	994
11111643	2 x 2 x 1	9,9	46	118
11111644	4 x 2 x 1	11,6	84	179
11111645	7 x 2 x 1	14,1	142	275
11111646	10 x 2 x 1	18	200	396
11111647	14 x 2 x 1	19,8	276	506
11111648	19 x 2 x 1	22,2	372	663
11111649	24 x 2 x 1	26,2	468	842
11111650	30 x 2 x 1	27,9	584	1010
11111651	37 x 2 x 1	30,4	718	1219
11111652	2 x 2 x 1,5	11,6	65	118
11111653	4 x 2 x 1,5	13,4	123	236
11111654	7 x 2 x 1,5	16,3	209	367
11111655	10 x 2 x 1,5	21,2	296	526
11111656	14 x 2 x 1,5	23,2	411	691
11111657	19 x 2 x 1,5	26,1	555	906
11111658	24 x 2 x 1,5	31	699	1124
11111659	30 x 2 x 1,5	33,1	872	1373
11111660	37 x 2 x 1,5	35,9	1073	1659
11111661	2 x 2 x 2,5	13	106	200
11111662	4 x 2 x 2,5	15,4	202	330
11111663	7 x 2 x 2,5	18,7	346	526
11111664	10 x 2 x 2,5	24,3	490	750
11111665	14 x 2 x 2,5	26,7	682	1002
11111666	19 x 2 x 2,5	30,2	922	1317
11111667	24 x 2 x 2,5	35,8	1162	1653
11111668	30 x 2 x 2,5	38	1450	2004
11111669	37 x 2 x 2,5	41,5	1786	2436

SH-CI-C-U 250 V

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111670	4 x 3 x 0,5	10,3	63	142
11111671	7 x 3 x 0,5	12,4	106	217
11111672	12 x 3 x 0,5	16,4	178	348
11111673	4 x 3 x 0,75	12,3	92	206
11111674	7 x 3 x 0,75	14,9	156	320
11112480	12 x 3 x 0,75	19,9	264	511
11112481	4 x 3 x 1	13	120	245
11112482	7 x 3 x 1	15,7	207	382
11112483	12 x 3 x 1	21,1	351	607
11112484	4 x 3 x 1,5	15,2	180	321
11112485	7 x 3 x 1,5	18,5	310	514
11112486	12 x 3 x 1,5	25	526	858
11112487	4 x 3 x 2,5	17,4	298	459
11112488	7 x 3 x 2,5	21,2	514	743
11112489	12 x 3 x 2,5	28,7	874	1246
11112490	3 x 4 x 0,5	11,7	63	154
11112491	5 x 4 x 0,5	14,2	101	222
11112492	7 x 4 x 0,5	15,5	140	292
11112493	3 x 4 x 0,75	13,7	92	217
11112494	5 x 4 x 0,75	17	149	324
11112495	7 x 4 x 0,75	18,6	207	421
11112496	3 x 4 x 1	14,7	123	256
11112497	5 x 4 x 1	18	200	396
11112498	7 x 4 x 1	19,8	276	516
11112499	3 x 4 x 1,5	17,3	180	342
11112500	5 x 4 x 1,5	21,1	296	522
11112501	7 x 4 x 1,5	23,3	411	691
11112502	3 x 4 x 2,5	19,8	298	478
11112503	5 x 4 x 2,5	24,3	490	747
11112504	7 x 4 x 2,5	26,8	682	1003