

SH-PC-A 0,6/1 kV

Skärmad kraft- och styrkabel för fartyg 0,6/1 kV

Flexibel kabel för marina applikationer med design både som enkelledare och mångledare. 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 kraft, kontroll och belysning i alla typer av utrymmen i fartyg

UV-beständig men bör skyddas från saltvatten

För EMC-känsliga miljöer

Produktegenskaper

Halogenfri enligt IEC 60754-1

Korrosiva gaser enligt 60754-2

Senaste uppdatering (17.04.2024)

©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-PC-A 0,6/1 kV

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
Ledarisolation av HF XLPE-blandning enligt IEC 60092-360, tjocklek enligt IEC 60092-353
Skärmfläta av blank koppartråd. Vid förfrågan förtent koppar eller stålarmrad fläta. Täthet 90%
Ytermantel av SHF1-blandning enligt IEC 60092-360, tjocklek enligt IEC 60092-353, svart

Tekniska data

Ledaridentifikation:	1 ledare: Svart 2-5 ledare: Färgkod enligt VDE 0293-308 Från 6 ledare: Svarta ledare med vita siffror (med eller utan grön/gul)
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare enligt IEC 60228, klass 5
Minsta böjningsradie:	Fast: 6 x kabeldiametern
Märkspänning:	U ₀ /U: 0,6/1.0 kV
Provspänning:	3500 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-PC-A 0,6/1 kV

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111310	2 x 1	8,5	59	81
11111311	3 x 1	8,9	72	97
11111312	3 G 1	8,9	72	97
11111313	4 x 1	9,6	86	116
11111314	4 G 1	9,6	86	116
11111315	5 x 1	10,4	101	136
11111316	5 G 1	10,4	101	136
11111317	7 x 1	11,4	126	175
11111318	7 G 1	11,4	126	175
11111319	10 x 1	14,7	213	258
11111320	10 G 1	14,7	213	258
11111325	2 x 1,5	9,1	79	96
11111326	3 x 1,5	9,5	97	120
11111327	3 G 1,5	9,5	97	120
11111328	4 x 1,5	10,3	117	143
11111329	4 G 1,5	10,3	117	143
11111330	5 x 1,5	11,4	138	175
11111331	5 G 1,5	11,4	138	175
11111332	7 x 1,5	12,3	174	221
11111333	7 G 1,5	12,3	174	221
11111334	10 x 1,5	15,9	290	325
11111335	10 G 1,5	15,9	290	325
11111336	12 x 1,5	16,3	324	378
11111337	12 G 1,5	16,3	324	378
11111338	14 x 1,5	17,3	361	421
11111339	14 G 1,5	17,3	361	421
11111340	19 x 1,5	19,3	452	545
11111341	19 G 1,5	19,3	452	545
11111342	24 x 1,5	22,5	555	684
11111343	24 G 1,5	22,5	555	684
11111344	30 x 1,5	23,7	654	810
11111345	30 G 1,5	23,7	654	810
11111346	37 x 1,5	25,7	773	979
11111347	37 G 1,5	25,7	773	979
11111348	2 x 2,5	9,9	104	123

SH-PC-A 0,6/1 kV

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111349	3 x 2,5	10,4	132	156
11111350	3 G 2,5	10,4	132	156
11111351	4 x 2,5	11,5	163	198
11111352	4 G 2,5	11,5	163	198
11111353	5 x 2,5	12,5	194	236
11111354	5 G 2,5	12,5	194	236
11111355	7 x 2,5	14,1	294	323
11111356	7 G 2,5	14,1	294	323
11111357	10 x 2,5	17,7	403	453
11111358	10 G 2,5	17,7	403	453
11111359	12 x 2,5	18,2	457	517
11111360	12 G 2,5	18,2	457	517
11111363	19 x 2,5	21,3	655	763
11111364	19 G 2,5	21,3	655	763
11111365	24 x 2,5	25,1	810	971
11111366	24 G 2,5	25,1	810	971
11111371	1 x 4	6,9	73	89
11111372	1 G 4	6,9	73	89
11111373	2 x 4	11,3	142	169
11111374	3 x 4	11,9	185	220
11111375	3 G 4	11,9	185	220
11111376	4 x 4	12,9	232	273
11111377	4 G 4	12,9	232	273
11111378	5 x 4	14,7	324	349
11111379	5 G 4	14,7	324	349
11111380	1 x 6	7,4	96	112
11111381	1 G 6	7,4	96	112
11111382	2 x 6	12,3	188	218
11111383	3 x 6	13	251	290
11111384	3 G 6	13	251	290
11111385	4 x 6	14,7	364	384
11111386	4 G 6	14,7	364	384
11111387	5 x 6	16	435	465
11111388	5 G 6	16	435	465
11111389	1 x 10	8,6	142	163

SH-PC-A 0,6/1 kV

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111390	1 G 10	8,6	142	163
11111391	2 x 10	14,9	327	332
11111392	3 x 10	15,7	432	445
11111393	3 G 10	15,7	432	445
11111394	4 x 10	17,4	544	573
11111395	4 G 10	17,4	544	573
11111396	5 x 10	18,9	657	692
11111397	5 G 10	18,9	657	692
11111398	1 x 16	9,7	208	231
11111399	1 G 16	9,7	208	231
11111400	2 x 16	17,3	466	481
11111401	3 x 16	18,3	631	658
11111402	3 G 16	18,3	631	658
11111403	4 x 16	20,2	803	848
11111404	4 G 16	20,2	803	848
11111405	5 x 16	22,3	976	1035
11111406	5 G 16	22,3	976	1035
11111407	1 x 25	11,6	308	352
11111408	1 G 25	11,6	308	352
11111409	2 x 25	20,9	675	727
11111410	3 x 25	22,3	929	1018
11111411	3 G 25	22,3	929	1018
11111412	4 x 25	24,7	1191	1314
11111413	4 G 25	24,7	1191	1314
11111414	5 x 25	27,1	1454	1618
11111415	5 G 25	27,1	1454	1618
11111416	1 x 35	12,9	414	469
11111417	1 G 35	12,9	414	469
11111418	3 x 35	25,3	1246	1377
11111419	3 G 35	25,3	1246	1377
11111420	4 x 35	28	1607	1792
11111421	4 G 35	28	1607	1792
11111422	5 x 35	31	1969	2213
11111423	5 G 35	31	1969	2213
11111424	1 x 50	15,1	617	640

SH-PC-A 0,6/1 kV

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111425	1 G 50	15,1	617	640
11111426	3 x 50	29	1712	1841
11111427	3 G 50	29	1712	1841
11111428	4 x 50	32,1	2220	2400
11111429	4 G 50	32,1	2220	2400
11111432	1 x 70	17,1	829	872
11111433	1 G 70	17,1	829	872
11111434	3 x 70	33,2	2325	2536
11111435	3 G 70	33,2	2325	2536
11111436	4 x 70	37,2	3148	3355
11111437	4 G 70	37,2	3148	3355
11111438	1 x 95	19,8	1095	1157
11111439	1 G 95	19,8	1095	1157
11111440	3 x 95	39,4	3225	3433
11111441	3 G 95	39,4	3225	3433
11111442	4 x 95	43,9	4194	4505
11111443	4 G 95	43,9	4194	4505
11111444	1 x 120	22,1	1351	1427
11111445	1 G 120	21,1	1351	1427
11111446	3 x 120	44,3	3991	4270
11111447	3 G 120	44,3	3991	4270
11111448	1 x 150	23,5	1660	1765
11111449	1 G 150	23,5	1660	1765
11111450	3 x 150	50,1	4916	5300
11111451	3 G 150	50,1	4916	5300
11111452	1 x 185	25,9	2020	2101
11111453	1 G 185	25,9	2020	2101
11111454	3 x 185	52,7	5998	6308
11111455	3 G 185	52,7	5998	6308
11111456	1 x 240	28,9	2574	2629
11111457	1 G 240	28,9	2574	2629
11111458	1 x 300	32,1	3175	3205
11111459	1 G 300	32,1	3175	3205