

SH-PC-U 0,6/1 kV

Oskärmad 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



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

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

Produktegenskaper

Halogenfri enligt IEC 60754-1

Korrosiva gaser enligt 60754-2

Rökutveckling enligt IEC 61034

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

Flourinnehåll enligt IEC 60684-2

SH-PC-U 0,6/1 kV

Design/Utförande

Ledare av fintrådig blank koppartråd

Ledarisolation av HF XLPE-blandning enligt IEC 60092-360, tjocklek enligt IEC 60092-353

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:

4 x kabeldiametern (upp till diameter 25 mm)

6 x kabeldiametern (diameter över 25 mm)

Märkspänning:

U₀/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-U 0,6/1 kV

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111150	2 x 1	7,5	19	66
11111151	4 x 1	8,8	38	104
11111152	4 G 1	8,8	38	104
11111153	5 x 1	9,6	48	123
11111154	5 G 1	9,6	48	123
11111163	1 x 1,5	5	14	44
11111164	1 G 1,5	5	14	44
11111165	2 x 1,5	8,1	29	81
11111166	3 x 1,5	8,7	43	108
11111167	3 G 1,5	8,7	43	108
11111168	4 x 1,5	9,5	58	131
11111169	4 G 1,5	9,4	58	131
11111170	5 x 1,5	10,4	72	156
11111171	5 G 1,5	10,4	72	156
11111172	7 x 1,5	11,5	101	206
11111173	7 G 1,5	11,5	101	206
11111174	8 x 1,5	12,4	115	230
11111175	8 G 1,5	12,4	115	230
11111176	10 x,1,5	14,7	144	291
11111177	10 G 1,5	14,7	144	291
11111178	12 x 1,5	15,1	173	335
11111179	12 G 1,5	15,1	173	335
11111180	14 x 1,5	15,9	202	376
11111181	14 G 1,5	15,9	202	376
11111182	16 x 1,5	17,1	230	445
11111183	16 G 1,5	17,1	230	445
11111184	19 x 1,5	17,9	274	495
11111185	19 G 1,5	17,9	274	495
11111186	24 x 1,5	21,1	346	625
11111187	24 G 1,5	21,1	346	625
11111188	30 x 1,5	22,5	432	760
11111189	30 G 1,5	22,5	432	760
11111190	37 x 1,5	24,3	533	911
11111191	37 G 1,5	24,3	533	911
11111192	1 x 2,5	5,4	24	57

SH-PC-U 0,6/1 kV

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111193	1 G 2,5	5,4	24	57
11111194	2 x 2,5	9,1	48	111
11111195	3 x 2,5	9,6	72	144
11111196	3 G 2,5	9,6	72	144
11111197	4 x 2,5	10,5	96	179
11111198	4 G 2,5	10,5	96	179
11111199	5 x 2,5	11,7	120	221
11111200	5 G 2,5	11,7	120	221
11111201	7 x 2,5	12,7	168	287
11111202	7 G 2,5	12,7	168	287
11111203	10 x 2,5	16,3	240	407
11111204	10 G 2,5	16,3	240	407
11111207	14 x 2,5	17,9	336	545
11111208	14 G 2,5	17,9	336	545
11111209	19 x 2,5	20,1	456	718
11111210	19 G 2,5	20,1	456	718
11111211	24 x 2,5	23,7	576	906
11111212	24 G 2,5	23,7	576	906
11111217	1 x 4	6	38	76
11111218	1 G 4	6	38	76
11111219	2 x 4	10,3	77	150
11111220	3 x 4	10,9	115	200
11111221	3 G 4	10,9	115	200
11111222	4 x 4	12,1	154	257
11111223	4 G 4	12,1	154	257
11111224	5 x 4	13,3	192	311
11111225	5 G 4	13,3	192	311
11111226	1 x 6	6,5	58	100
11111228	2 x 6	11,5	115	203
11111229	3 x 6	12,2	173	274
11111230	3 G 6	12,2	173	274
11111231	4 x 6	13,3	230	346
11111232	4 G 6	13,3	230	346
11111233	5 x 6	14,8	288	431
11111234	5 G 6	14,8	288	431

SH-PC-U 0,6/1 kV

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111235	1 x 10	7,5	96	145
11111236	1 G 10	7,5	96	145
11111237	2 x 10	13,5	192	294
11111238	3 x 10	14,5	288	412
11111239	3 G 10	14,5	288	412
11111240	4 x 10	16	384	529
11111241	4 G 10	16	384	529
11111242	5 x 10	17,7	480	652
11111243	5 G 10	17,7	480	652
11111244	1 x 16	8,8	154	215
11111245	1 G 16	8,8	154	215
11111246	2 x 16	15,9	307	437
11111247	3 x 16	17,1	461	620
11111248	3 G 16	17,1	461	620
11111249	4 x 16	18,8	614	796
11111250	4 G 16	18,8	614	796
11111251	5 x 16	20,9	768	988
11111252	5 G 16	20,9	768	988
11111253	1 x 25	10,5	240	327
11111254	1 G 25	10,5	240	327
11111255	2 x 25	19,7	480	682
11111256	3 x 25	20,9	720	959
11111257	3 G 25	20,9	720	959
11111258	4 x 25	23,3	960	1249
11111259	4 G 25	23,3	960	1249
11111260	5 x 25	25,9	1200	1546
11111261	5 G 25	25,9	1200	1546
11111262	1 x 35	12	336	448
11111263	1 G 35	12	336	448
11111264	3 x 35	23,9	1008	1311
11111265	3 G 35	23,9	1008	1311
11111266	4 x 35	26,6	1344	1718
11111267	4 G 35	26,6	1344	1718
11111268	5 x 35	29,6	1680	2131
11111269	5 G 35	29,6	1680	2131

SH-PC-U 0,6/1 kV

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111270	1 x 50	13,6	480	594
11111271	1 G 50	13,6	480	594
11111272	3 x 50	27,8	1440	1778
11111273	3 G 50	27,8	1440	1778
11111274	4 x 50	30,9	1920	2331
11111275	4 G 50	30,9	1920	2331
11111276	5 x 50	34,3	2400	2887
11111277	5 G 50	34,3	2400	2887
11111278	1 x 70	15,6	672	819
11111279	1 G 70	15,6	672	819
11111280	3 x 70	31,8	2016	2448
11111281	3 G 70	31,8	2016	2448
11111282	4 x 70	35,6	2688	3265
11111283	4 G 70	35,6	2688	3265
11111284	1 x 95	18,3	912	1095
11111285	1 G 95	18,3	912	1950
11111286	3 x 95	37,6	2736	3319
11111287	3 G 95	37,6	2736	3319
11111288	4 x 95	42,1	3648	4378
11111289	4 G 95	42,1	3648	4378
11111290	1 x 120	20,6	1152	1370
11111291	1 G 120	20,6	1152	1370
11111292	3 x 120	42,5	3456	3595
11111293	3 G 120	42,5	3456	3595
11111294	1 x 150	23,3	1440	1703
11111295	1 G 150	23,3	1440	1703
11111296	3 x 150	48,3	4320	5163
11111297	3 G 150	48,3	4320	5163
11111298	1 x 185	24,4	1776	2039
11111299	1 G 185	24,4	1776	2039
11111300	3 x 185	50,9	5328	6171
11111301	3 G 185	50,9	5328	6171
11111302	1 x 240	27,6	2304	2567
11111303	1 G 240	27,6	2304	2567
11111304	1 x 300	30,8	2880	3143

SH-PC-U 0,6/1 kV

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
11111305	1 G 300	30,8	2880	3143