

Specyfikacja: NTKOXSekw 150/250V (300V)

Zastosowanie

Przewody **NTKOXSekw** - bezhalogenowe, telekomunikacyjne, pomiarowe i sygnalizacyjne kable okrętowe o niskiej emisji dymów, wielożyłowe lub wieloparowe, wspólnie ekranowane drutami miedzianymi. Stosowane jako kable zasilające i sygnalizacyjne w instalacjach elektrycznych na jednostkach pływających oraz na ruchomych i stałych platformach morskich, montowane na stałe.

Specyfikacja podstawowa

Materiał przewodzący

Miedź

Budowa :

- żyły miedziane gołe lub ocynkowane okrągłe lub okrągłe zagęszczone wielodrutowe kl. 2 lub kl. 5 wg IEC 60228,
- wypełnienie wykonane ze specjalnej uniepalnionej bezhalogenowej mieszanki gumowej,
- separator: taśma opcjonalnie,
- pancerz: oplot z drutu miedzianego w kontakcie z żyłą uziemiającą
- identyfikacja pary:żyła a- niebieska lub czarna,żyła b – biała,
- oznakowanie żył: biały z czarnymi drukowanymi literami.

Izolacja żył

Polietylen usieciowany HF XLPE 90° C

Powłoka zewnętrzna

Termoplastyczne tworzywo bezhalogenowe poliolefinowe typu SHF 1 wg IEC 60092-359 w kolorze szarym lub czarnym

Max temperatura pracy

+90° C

Max temperatura przy zwarciu

+250° C

Min. promień gięcia

6 D

Identyfikacja żył

Żyły kolorowe

Dane techniczne

Liczba par przekrój żył [nxmm]	liczba drutów w żyłe kl.2 [n]	Znamionowa grubość izolacji [mm]	średnica zewnętrzna kabla [mm]	masa kabla [kg/km]
1 x 2 x 0,5	7	0,4	7,8	73
2 x 2 x 0,5	7	0,4	8,6	96
3 x 2 x 0,5	7	0,4	11	135
4 x 2 x 0,5	7	0,4	11,5	152
7 x 2 x 0,5	7	0,4	13,5	220
10 x 2 x 0,5	7	0,4	17,5	338
12 x 2 x 0,5	7	0,4	18	367
14 x 2 x 0,5	7	0,4	18,5	415
19 x 2 x 0,5	7	0,4	20,5	501
24 x 2 x 0,5	7	0,4	24	633
37 x 2 x 0,5	7	0,4	27	862
1 x 3 x 0,5	7	0,4	8	81
3 x 3 x 0,5	7	0,4	12	165
7 x 3 x 0,5	7	0,4	15	281
12 x 3 x 0,5	7	0,4	20	483

1 x 2 x 0,75	7	0,5	8,8	90
2 x 2 x 0,75	7	0,5	9,8	120
3 x 2 x 0,75	7	0,5	13	167
4 x 2 x 0,75	7	0,5	14	206
5 x 2 x 0,75	7	0,5	15	231
7 x 2 x 0,75	7	0,5	16,5	283
10 x 2 x 0,75	7	0,5	21	444
12 x 2 x 0,75	7	0,5	21,5	504
14 x 2 x 0,75	7	0,5	22,5	548
19 x 2 x 0,75	7	0,5	25	687
20 x 2 x 0,75	7	0,5	26,5	726
24 x 2 x 0,75	7	0,5	29,5	861
37 x 2 x 0,75	7	0,5	33,5	1180
1 x 3 x 0,75	7	0,5	9,2	101
3 x 3 x 0,75	7	0,5	14	216
7 x 3 x 0,75	7	0,5	18,5	413
12 x 3 x 0,75	7	0,5	24,5	644
1 x 2 x 1	7	0,5	9	99
2 x 2 x 1	7	0,5	10,5	139
3 x 2 x 1	7	0,5	13	194
4 x 2 x 1	7	0,5	14,5	234
7 x 2 x 1	7	0,5	17,5	381
10 x 2 x 1	7	0,5	22	529
12 x 2 x 1	7	0,5	22,5	579
14 x 2 x 1	7	0,5	23,5	645
19 x 2 x 1	7	0,5	26	813
24 x 2 x 1	7	0,5	30,5	1033
37 x 2 x 1	7	0,5	34,5	1425
1 x 3 x 1	7	0,5	9,4	114
3 x 3 x 1	7	0,5	14,5	247
7 x 3 x 1	7	0,5	19,5	495
12 x 3 x 1	7	0,5	25	770
1 x 2 x 1,5	7	0,6	10	121
2 x 2 x 1,5	7	0,6	11,5	175
3 x 2 x 1,5	7	0,6	15	256
4 x 2 x 1,5	7	0,6	17	352
7 x 2 x 1,5	7	0,6	20,5	505
10 x 2 x 1,5	7	0,6	22,5	704
12 x 2 x 1,5	7	0,6	25,5	782
14 x 2 x 1,5	7	0,6	26,5	890
19 x 2 x 1,5	7	0,6	27,5	1132
20 x 2 x 1,5	7	0,6	29,5	1196
24 x 2 x 1,5	7	0,6	36	1411
37 x 2 x 1,5	7	0,6	41,5	1986
1 x 3 x 1,5	7	0,6	11	146
2 x 3 x 1,5	7	0,6	16	279
3 x 3 x 1,5	7	0,6	17,5	372
4 x 3 x 1,5	7	0,6	19	453
7 x 3 x 1,5	7	0,6	22,5	672
8 x 3 x 1,5	7	0,6	25	763
12 x 3 x 1,5	7	0,6	29,5	1060
16 x 3 x 1,5	7	0,6	33	1342
1 x 4 x 2,5	7	0,6	13	227
2 x 2 x 2,5	7	0,6	16	265