

## NYY TIPO NAVAL 0,6 / 1 kV

### TENSIÓN NOMINAL

$U_0/U = 0,6/1$  kV

### TEMPERATURA DE OPERACIÓN

70°C

### NORMAS DE FABRICACIÓN

IEC 60502-1

NTP 370.255-1

### APLICACIONES

Para instalaciones eléctricas en las embarcaciones.

### CONSTRUCCIÓN

1. Conductor flexible de cobre suave cableado en haz, flexibilidad clase 5.
2. Aislamiento con Cloruro de Polivinilo (PVC) Especial.
3. Cubierta exterior con Nitrilo-Butadiene / Polyvinyl-Chloride (goma termoplástico).

### COLOR

Cubierta color negro.

### DATOS PARA LOS PEDIDOS

NYY TIPO NAVAL 0,6/1kV, número de conductores y sección.



## NYY TIPO NAVAL 0,6 / 1 kV

### DATOS CONSTRUCTIVOS

#### CABLES UNIPOLARES

N° Cond. x Sección N° x mm <sup>2</sup>	Número Alambres N°	Diámetro Conductor mm	Espesor Aislante mm	Espesor Cubierta mm	Diámetro Exterior mm	Masa Nominal Kg / km
1x1,5	30	1,6	0,8	1,4	7,0	60
1x2,5	50	2,1	0,8	1,4	7,5	70
1x4	80	2,8	1,0	1,4	8,5	110
1x6	120	3,5	1,0	1,4	9,0	130
1x10	75	4,5	1,0	1,4	9,5	170
1x16	120	5,7	1,0	1,4	12	250
1x25	190	7,1	1,2	1,4	14	370
1x35	265	8,4	1,2	1,4	16	470
1x50	385	10,5	1,4	1,4	17	620
1x70	525	12,3	1,4	1,4	20	850
1x95	720	14,4	1,6	1,5	22	1 150
1x120	920	16,8	1,6	1,6	24	1 400
1x150	1 080	18,2	1,8	1,6	27	1 730
1x185	1 400	20,9	2,0	1,7	29	2 120
1x240	1 800	24,4	2,2	1,8	34	2 750
1x300	2 240	27,2	2,4	1,9	38	3 410
1x400	3 050	31,9	2,6	2,0	40	4 310
1x500	3 724	35,1	2,8	2,1	46	5 410

#### CABLES BIPOLARES

N° Cond. x Sección N° x mm <sup>2</sup>	Número Alambres N°	Diámetro Conductor mm	Espesor Aislamiento mm	Espesor Cubierta mm	Diámetro Exterior mm	Masa Nominal Kg / km
2x1,5	30	1,6	0,8	1,8	14	210
2x2,5	50	2,1	0,8	1,8	15	230
2x4	80	2,8	1,0	1,8	16	320
2x6	120	3,5	1,0	1,8	18	380
2x10	75	4,5	1,0	1,8	20	510
2x16	120	5,7	1,0	1,8	23	730
2x25	190	7,1	1,2	1,8	27	1 050
2x35	265	8,4	1,2	1,8	30	1 320
2x50	385	10,5	1,4	1,8	33	1 750
2x70	525	12,3	1,4	1,9	37	2 360

Los datos de las tablas están sujetos a las tolerancias normales de manufactura.

## NYY TIPO NAVAL 0,6 / 1 kV

### DATOS CONSTRUCTIVOS

#### CABLES TRIPOLARES

N° Cond. x Sección N° x mm <sup>2</sup>	Número Alambres N°	Diámetro Conductor mm	Espesor Aislamiento mm	Espesor Cubierta mm	Diámetro Exterior mm	Masa Nominal Kg / km
3x1,5	30	1,6	0,8	1,8	14	220
3x2,5	50	2,1	0,8	1,8	15	270
3x4	80	2,8	1,0	1,8	17	370
3x6	120	3,5	1,0	1,8	18	450
3x10	75	4,5	1,0	1,8	21	610
3x16	120	5,7	1,0	1,8	24	920
3x25	190	7,1	1,2	1,8	28	1 330
3x35	265	8,4	1,2	1,8	32	1 680
3x50	385	10,5	1,4	1,8	36	2 270
3x70	525	12,3	1,4	2,0	41	3 060
3x95	720	14,4	1,6	2,1	48	4 290
3x120	920	16,8	1,6	2,2	49	5 120

#### CABLES TETRAPOLARES

N° Cond. x Sección N° x mm <sup>2</sup>	Número Alambres N°	Diámetro Conductor mm	Espesor Aislamiento mm	Espesor Cubierta mm	Diámetro Exterior mm	Masa Nominal Kg / km
4x1,5	30	1,6	0,8	1,8	15	270
4x2,5	50	2,1	0,8	1,8	16	330
4x4	80	2,8	1,0	1,8	18	450
4x6	120	3,5	1,0	1,8	19	550
4x10	75	4,5	1,0	1,8	21	760
4x16	120	5,7	1,0	1,8	26	1 140
4x25	190	7,1	1,2	1,8	30	1 670
4x35	265	8,4	1,2	1,8	34	2 140
4x50	385	10,5	1,4	1,9	41	2 950
4x70	525	12,3	1,4	2,1	45	4 010

Los datos de las tablas están sujetos a las tolerancias normales de manufactura.