

CABLE PLANO FLEXIBLE

TENSIÓN NOMINAL

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

TEMPERATURA DE OPERACIÓN

70°C

NORMAS DE FABRICACIÓN

NTP 370.250

NTP 370.255-1

ICEA S-61-402

ICEA S-75-381

APLICACIONES

Para alimentación de las bombas sumergidas utilizadas en la elevación de agua de pozos destinados al riego u otras funciones.

CONSTRUCCIÓN

1. Conductores flexibles de cobre suave cableado en haz, flexibilidad clase 5.
2. Aislamiento con Cloruro de Polivinilo (PVC).
3. Reunión de los conductores en forma paralela.
4. Cubierta exterior de forma plana con Nitrile-Butadiene/Polyvinyl-Chloride (goma termoplástica).

COLOR

Cubierta color negro.

DATOS PARA LOS PEDIDOS

CABLEADO PLANO FLEXIBLE 0,6/1 kV, número de conductores, calibre o sección.



CABLE PLANO FLEXIBLE 0,6/1 kV

DATOS CONSTRUCTIVOS

N° Cond. x Calibre N° x AWG/MCM	Diámetro Conductor Fase mm	Espesor Aislante Fase mm	Espesor Cubierta mm	Dimensiones Exteriores mm	Masa Nominal Kg / km
3 x 8	4,2	1,52	2,4	11 x 28	540
3 x 6	5,2	1,52	2,4	14 x 32	770
3 x 2	8,5	1,52	2,9	17 x 42	1 490

3 x 1 + 6	9,7	2,03	2,9	21 x 59	2 420
3 x 1/0 + 6	10,8	2,03	2,9	23 x 62	2 820
3 x 2/0 + 6	12,2	2,03	3,0	24 x 66	3 330
3 x 2/0 + 1/0	12,2	2,03	3,0	24 x 74	3 780
3 x 3/0 + 6	13,5	2,03	3,0	25 x 70	3 880
3 x 3/0 + 1/0	13,5	2,03	3,0	25 x 76	4 300
3 x 4/0 + 6	15,1	2,03	3,0	27 x 75	4 600
3 x 250 + 4	17,2	2,41	3,0	30 x 85	5 640
3 x 300 + 4	18,9	2,41	3,0	31 x 90	6 530
3 x 350 + 2	20,2	2,41	3,0	33 x 96	7 400
3 x 400 + 2	21,6	2,41	3,0	34 x 100	8 270
3 x 500 + 2	25,2	2,41	3,0	38 x 111	10 100
3 x 500 + 1/0	25,2	2,03	3,0	38 x 114	10 360

4 x 3/0	13,5	2,03	3,0	25 x 80	4 660
---------	------	------	-----	---------	-------

N° Cond. X Calibre N° x mm ²	Diámetro Conductor Fase mm	Espesor Aislante Fase mm	Espesor Cubierta mm	Dimensiones Exteriores mm	Masa Nominal Kg / km
3 x 120	16,8	2,41	3,0	29 x 74	540
3 x 120 + 50	16,8	2,41	3,0	29 x 90	770
3 x 120 + 70	16,8	2,41	3,0	29 x 92	1 490

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