

N2XY MULTIPOLAR 0,6 / 1 kV

TENSIÓN NOMINAL

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

TEMPERATURA

De operación 90°C

Sobrecarga de emergencia 130°C

De cortocircuito 250°C

NORMAS DE FABRICACIÓN

IEC 60502-1

NTP 370.255-1

APLICACIONES

En sistemas de distribución secundaria, alimentación y cableado de plantas industriales, minería y otros. Se utilizan directamente enterrados, en ductos o al aire libre en bandejas y en lugares secos o húmedos.

CONSTRUCCIÓN

1. Conductor de cobre suave sólido (clase 1) o cableado (clase 2).
2. Aislamiento con polietileno reticulado (XLPE).
3. Cubierta exterior con Cloruro de Polivinilo (PVC).

COLOR

Cubierta color negro.

DATOS PARA LOS PEDIDOS

N2XY 0,6/1kV, sólido o cableado, número de conductores y sección.



N2XY MULTIPOLAR 0,6 / 1 kV

DATOS CONSTRUCTIVOS

CABLES TRIPOLARES RÍGIDOS (CLASE 1 y 2)

N° Cond. x Sección N° x mm ²	Número Alambres N°	Diámetro Conductor mm	Espesor Aislamiento mm	Espesor Cubierta mm	Diámetro Exterior mm	Masa Nominal Kg / km
3x1,5	1	1,37	0,7	1,8	12	180
3x2,5	1	1,75	0,7	1,8	13	230
3x4	1	2,22	0,7	1,8	15	290
3x6	1	2,71	0,7	1,8	16	370
3x10	1	3,51	0,7	1,8	18	520
3x16	7	5,07	0,7	1,8	21	770
3x25	7	6,37	0,9	1,8	25	1 170
3x35	7	7,50	0,9	1,8	27	1 500
3x50	19	8,85	1,0	1,8	31	1 970
3x70	19	10,7	1,1	1,9	36	2 750
3x95	19	12,6	1,1	2,0	40	3 670
3x120	37	14,0	1,2	2,1	44	4 570
3x150	37	15,8	1,4	2,3	50	5 680
3x185	37	17,6	1,6	2,4	55	7 040
3x240	61	20,2	1,7	2,6	62	9 050
3x300	61	22,6	1,8	2,8	68	11 200

Los datos de la tabla están sujetos a las tolerancias normales de manufactura.