



FICHA TÉCNICA

MOBILPUR PVC - PVC - CY

CONSTRUCCION

CONDUCTOR:	Cobre electrolítico recocido Pu Cl. 5 ó 6
S/NORMA:	DIN VDE 0295
AISLAMIENTO:	PVC
S/NORMA:	DIN VDE 0207 p.4
FORMACION:	Conductores cableados
COD. COLORES:	Negros numerados según lo dispuesto en la norma DIN VDE 0293; unipolar amarillo/verde a partir de 3 conductores
SEPARADOR:	Tipo: Cinta
COMPOSICION:	Algodón sobre capa exterior del cableado
CUBIERTA INT.:	PVC
PANTALLA:	Trenza hilos Cu Sn 80 % cobertura
CUBIERTA EXT.:	PVC
COLOR:	Gris



	TENSIÓN DE SERVICIO	300/500 v.
	TENSIÓN DE ENSAYO	3.000 v.
	RESISTENCIA A LA RADIACIÓN	8 x 10 ⁷ cJ/kg
	RADIO CURVATURA	7,5 x D
	TEMPERATURA DE SERVICIO	móvil -5°C a +70°C fijo -40°C a +70°C
	COMPORT. AL FUEGO	Cumple
	RESISTENCIA A ACEITES	Buena
	RESISTENCIA QUIMICA	Buena

Nº CONDUCTORES	DIAMETRO EXTERIOR (mm.)	PESO CABLE (Kg/Km.)
2 x 0,5	9	114
3 x 0,5	9,3	122
4 x 0,5	9,9	138
5 x 0,5	10,5	155
7 x 0,5	11,8	199
12 x 0,5	14,4	284
18 x 0,5	16,9	402
25 x 0,5	19,7	522
27 x 0,5	19,7	539
30 x 0,5	20,3	575
36 x 0,5	22,4	693
2 x 0,75	9,5	127
3 x 0,75	9,9	140
4 x 0,75	10,5	157
5 x 0,75	11,2	184
7 x 0,75	13,4	256
12 x 0,75	15,5	334
18 x 0,75	18,5	491
25 x 0,75	21,7	641
27 x 0,75	21,7	664
30 x 0,75	22,7	730

36 x 0,75	24,5	869
2 x 1	9,7	136
3 x 1	10,1	151
4 x 1	10,7	175
5 x 1	11,5	201
7 x 1	13,8	280
12 x 1	16,3	385
18 x 1	19	559
25 x 1	22,7	736
27 x 1	22,7	764
30 x 1	23,3	817
36 x 1	25,2	915
2 x 1,5	10,3	157
3 x 1,5	10,7	181
4 x 1,5	11,4	206
5 x 1,5	12,3	242
7 x 1,5	14,8	342
12 x 1,5	17,7	492
18 x 1,5	20,5	685
25 x 1,5	24,9	947
27 x 1,5	24,9	986
30 x 1,5	25,6	1.059
36 x 1,5	27,7	1.244
2 x 2,5	12,1	220
3 x 2,5	13,5	275
4 x 2,5	14,4	321
5 x 2,5	15,5	374
7 x 2,5	18,7	554
12 x 2,5	22,7	778
18 x 2,5	26,6	1.108
25 x 2,5	31,3	1.434
30 x 2,5	32,2	1.616
36 x 2,5	34,8	1.916
3 x 4	185,7	385
4 x 4	257,5	483
5 x 4	319,7	570
3 x 6	18,1	534
4 x 6	19,4	637
5 x 6	20,9	743
4 x 10	24,9	1.012
5 x 10	27	1.191
4 x 16	28,1	1.386
5 x 16	30,5	1.645