



FICHA TÉCNICA

## MOBILPUR PVC - PUR

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 EXT.:** PUR  
**COLOR:** Gris



	TENSIÓN DE SERVICIO	300/500 v.
	TENSIÓN DE ENSAYO	3.000 v.
	RESISTENCIA A LA RADIACIÓN	5 x 10 <sup>7</sup> 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	6	40
3 x 0,5	6,3	47
4 x 0,5	6,9	57
5 x 0,5	7,5	70
7 x 0,5	8,8	98
12 x 0,5	11	145
18 x 0,5	12,9	211
25 x 0,5	15,7	286
36 x 0,5	18	409
50 x 0,5	21	541
65 x 0,5	24	717
2 x 0,75	6,5	49
3 x 0,75	6,9	59
4 x 0,75	7,5	72
5 x 0,75	8,2	89
7 x 0,75	10,1	132
12 x 0,75	12,1	186
18 x 0,75	14,1	270
25 x 0,75	17,3	368
36 x 0,75	19,7	526
50 x 0,75	23,5	717

65 x 0,75	26,4	928
2 x 1	6,7	56
3 x 1	7,1	68
4 x 1	7,7	83
5 x 1	8,5	104
7 x 1	10,4	152
12 x 1	12,5	218
18 x 1	14,6	319
25 x 1	18,3	448
36 x 1	20,4	623
50 x 1	21,9	713
65 x 1	27,3	1.101
2 x 1,5	7,3	71
3 x 1,5	7,7	88
4 x 1,5	8,4	109
5 x 1,5	9,3	136
7 x 1,5	11,4	184
12 x 1,5	13,7	291
18 x 1,5	16,5	440
25 x 1,5	20,1	598
36 x 1,5	22,5	839
50 x 1,5	26,8	1.147
65 x 1,5	30,6	1.510
2 x 2,5	9,1	111
3 x 2,5	10,1	146
4 x 2,5	11	180
5 x 2,5	12,1	224
7 x 2,5	14,3	315
12 x 2,5	18,3	489
18 x 2,5	21,4	717
25 x 2,5	26,1	970
36 x 2,5	29,6	1.385
2 x 4	11,5	180
3 x 4	12,2	228
4 x 4	13,3	281
5 x 4	14,7	341
7 x 4	17,4	466
2 x 6	13,3	254
3 x 6	14,1	323
4 x 6	15,4	402
5 x 6	16,9	486
7 x 6	20,1	687
4 x 10	20,1	657
5 x 10	22,2	801
4 x 16	22,5	946
5 x 16	24,9	1.160

4 x 25	27,5	1.418
5 x 25	30,5	1.744
4 x 35	30,6	1.870
5 x 35	34,3	2.313
4 x 50	36	2.655
5 X 50	40	3.253