

**CABLURI PLATE CU DOUA
CONDUCTOARE DE FAZA SI
CONDUCTOR DE PROTECTIE, CU
IZOLATIE SI MANTA DE PVC**



1. Conductor de cupru
2. Izolatie de PVC
- 3 Conductor de cupru neizolat
(circuit de protectie)
- 4 Manta exterioara de PVC

**TIP CABLU:
TENSIUNE NOMINALA:
STANDARD DE PRODUS:**

**TWIN FLAT
300/500V
BS: 6004**

UTILIZARE

Utilizabile pentru instalatii electrice casnice sau industriale, pe perete sau ingropate sub tencuiala, etc. Conductoare: masive clasa 1 (pana la inclusiv 2,5mm²) si multifilare clasa 2 (peste 2,5mm²) din cupru. Conductorul de protectie este pozitionat central intre conductoarele albastru si maro.

COD DE CULORI

IDENTIFICARE CONDUCTOARE	CULOARE : MARO, ALBASTRU
---------------------------------	---------------------------------

NUMAR DE CONDUCTOARE x SECTIUNEA NOMINALA	DIMENSIUNI EXTERIOARE (INALTIME x LATIME) (APROX)	GREUTATE NETA (APROX)	REZISTENTA ELECTRICA MAXIMA LA 20°C	SARCINA ADMISIBILA	CADERE DE TENSIUNE IN C.A.
No x mm ²	mm	Kg/Km	Ω/Km	A	mV/A/m
2X1+1	9,9X7,6	66	18,1/ 18,1	15	44
2X1,5+1	6,4X8,5	183	12,1/ 18,1	19,5	29
2X2,5+1,5	7,4X10,1	125	7,41/ 12,1	27	18
2X4+1,5	8,1X11,5	170	4,61/ 12,1	36	11
2X6+2,5	9X13	230	3,08/ 7,4	46	7,3
2X10+4	10,7X16,5	370	1,83/ 4,61	63	4,4
2X16+6	12X19,2	230	1,15/ 3,08	85	2,8

Nota : Sarcinile admisibile sunt calculate pana la 4 conductoare sub sarcina, pentru o temperatura a mediului ambiant de 30°C. Pentru alte temperaturi ale mediului ambiant factorul de corectie este :

Temperatura ambianta °C	25	30	35	40	45	50
Factor de corectie	1,03	1,00	0,94	0,87	0,79	0,71