

**CABLURI PLATE CU TREI
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:

TRIPLE 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 neizolat este pozitionat central intre conductoarele negru si gri.

COD DE CULORI

IDENTIFICARE CONDUCTOARE	CULOARE : MARO, NEGRU, GRI
--------------------------	----------------------------

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
3X1+1	6.0X10.9	90	18.1/18.1	13.5	38
3X1.5+1	6.4X11.2	114	12.1/18.1	17.5	25
3X2.5+1.5	7.4X13.4	170	7.41/12.1	24	15

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