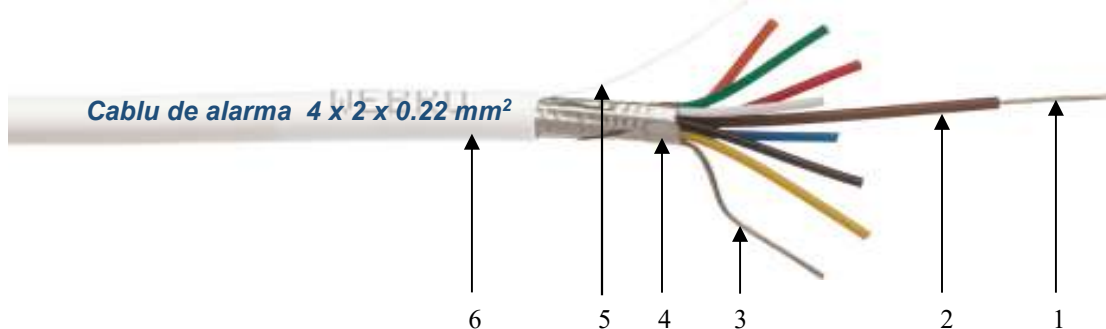


CABLURI DE ALARMA ECRANATE, CU PERECHI DE CONDUCTOARE, CU IZOLATIE SI MANTA DE PVC, DE TENSIUNE NOMINALĂ $U_0/U: 50 / 50V$

Simbolizare: Cablu de alarma 4 x 2 x 0.22 mm²



Construcția conductorului

- 1 - Conductor flexibil de cupru, multifilar, clasa 5, conform SR EN 60228;
- 2 - Izolatie de PVC conform EN 50363-3 tip T11;
- 3 - Conductor de cupru pentru continuitatea ecranului;
- 4 - Ecran din folie de aluminiu si folie de poliester
- 5 - Fir textil pentru identificare
- 6 - Manta de PVC conform EN 50363-4 tip TM1.

Date tehnice

- Standard de referință : **BS 4737 secțiunea 3.30**
- Tensiunea nominală de utilizare U_0/U : 50 / 50 Vca
- Tensiunea de încercare: 250 Vcc, timp de 60 s pe fiecare conductor
- Rezistența la propagarea flăcării: conform SR EN 60332-1-2
- Temperatura mediului ambiant în exploatare - 20 °C ... + 60 °C
- Forța de rupere a firului textil: 25 N
- Modalitate ambalare: colac de 100 m sau bobina de 320 m

Aplicații

- In sistemele de alarma de securitate si acces, din interiorul cladirilor,
- In aplicatii de joasa tensiune si curenti slabi,
- Pentru transmiterea datelor in sisteme care necesita protectie la perturbatii electromagnetice.

Construcție și dimensiuni:

1	2	3	4	5	6
Tip de conductor izolat	Numar de perechi de conductoare	Secțiunea nominală a conductorului	Grosimea izolației Valoare minima	Grosimea mantalei Valoare minima	Dimensiuni exterioare medii
	N	mm ²	mm	mm	mm
Cablul de alarma	2	0.22	0.15	0.4	3.8
	3	0.22	0.15	0.4	4.0
	4	0.22	0.15	0.4	4.6
	6	0.22	0.15	0.4	6.1

Identificarea conductoarelor:

1	2	3	4	5
Numar de perechi de conductoare	2 perechi	3 perechi	4 perechi	6 perechi
Culoarea conductoarelor	