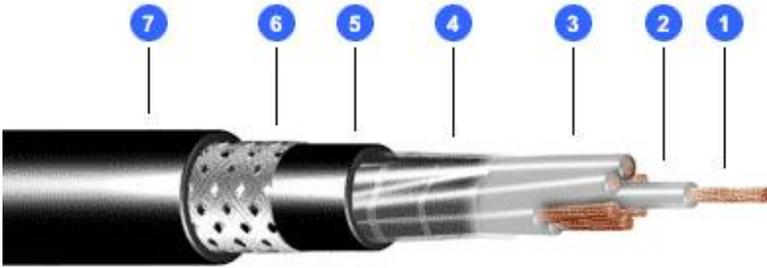


CABO DE CONTROLE (PVC/PVC) 1000V

BLINDADO TRANÇA - FIO DE COBRE ESTANHADO



CONSTRUÇÃO

- 1 Condutor:** Condutor de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, encordoamento flexível.
- 2 Isolação:** Composto extrudado à base de cloreto de polivinila (PVC) antichama.
- 3 Reunião:** As veias (condutores isolados) são torcidas juntas em coroas concêntricas formando o núcleo do cabo.
- 4 Separador:** Enfaixamento com fita de poliéster, aplicada em hélice sobreposta, sobre a reunião das veias.
- 5 Capa Interna:** Camada extrudada de composto de cloreto de polivinila (PVC) antichama.
- 6 Blindagem:** Trança fios de cobre estanhado.
- 7 Cobertura:** Camada extrudada de composto à base de cloreto de polivinila (PVC) antichama, na cor preta.

IDENTIFICAÇÃO

Veias pretas numeradas.

APLICAÇÃO

Em circuitos de controle, sinalização, telecomando e alimentação de energia em instalações fixas com tensão nominal de até 1000 V. Para instalações, no qual requerem proteção contra interferências, ruídos, campos magnéticos e boa resistência mecânica a esforços radiais, além da flexibilidade.

ACONDICIONAMENTO

São normalmente acondicionados em bobinas de madeira.

ESPECIFICAÇÕES

NBR-7289 - Cabos de controle com isolação extrudada com Polietileno (PE) ou Cloreto de Polivinila (PVC) para tensões até 1 kV.