

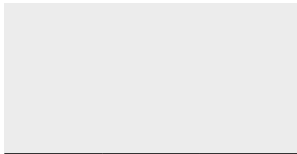
Descrição

Estes cabos são indicados para a realização de instalações fixas em que seja necessária proteção eletromagnética para evitar correntes parasitas. Úteis para aplicações de controlo e comando de variadores, electroválvulas, arranque de máquinas e autómatos, contactores, regulação de temperatura, de intensidade ou de tensão em válvulas motorizadas. A sua grande flexibilidade torna-os indicados para instalações complexas e de grande dificuldade.

- YSLCY-JZ: Condutores de cor preta numerados mais amarelo/verde
- YSLCY-OZ: Condutores de cor preta numerados sem amarelo/verde
- YSLCY-JB: Cor dos condutores de acordo com a HD308S2 mais amarelo/verde
- YSLCY-OB: Cor dos condutores de acordo com a HD308S2 sem amarelo/verde

Normas de referência: VDE 0812, UNE-EN 50525 e IEC 60502-1

Dimensões



Aplicações

Apropriado para as seguintes instalações:

- Ligações de equipamentos eletrónicos
- Ligações de sistemas informáticos
- Ligação de variadores de velocidade
- Ligação de balanças eletrónicas, etc.

Características técnicas

|                          |                                                                                                                                                                     |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Condutor              | Cobre eletrolítico flexível (Classe V) de acordo com a UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228                                                                           |
| 2. Isolamento            | PVC tipo A de acordo com UNE 21123, HD 603 S1 e IEC 60502                                                                                                           |
| 3. Blindagem             | Trança de cobre estanhado sobre lâmina de poliéster                                                                                                                 |
| 4. Baina Exterior        | PVC tipo ST-1 de acordo com UNE 21123, HD 603 S1 e IEC 60502                                                                                                        |
| Tensão nominal           | 300/500 V                                                                                                                                                           |
| Tensão de ensaio         | 2.000 V A.C.                                                                                                                                                        |
| Tensão nominal           | 70 °C                                                                                                                                                               |
| Cores                    | De acordo com UNE 21089 e HD 308 S2 (marcadas a cores para menos de cinco condutores), UNE-EN 50334 e EN 50334 (marcadas por registo para mais de cinco condutores) |
| Sem propagação de chamas | De acordo com UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 e IEC 60332-1-2                                                                                                        |

Os dados contidos nesta página são meramente informativos, não constituindo um compromisso contratual de nenhum tipo por parte da Cables RCT. Da mesma forma, a Cables RCT, no âmbito do seu processo de melhoria contínua, reserva-se o direito de modificar as suas especificações técnicas sem aviso prévio.

17 de julio de 2024

