



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE PRODUTO

Produto:	Cabo Automação RS-485
Cod. Produto:	1278 / 1280
Cor:	Verde
Bitola:	Par de 22AWG / Par de 18AWG
Número de Vias:	4
Metragem:	Rolo 100 Metros / Bobina 300 Metros
Condutor:	Cobre NU
Gravação:	Cabo Automação RS-485
Isolação:	PVC/A
Diâmetro Externo:	6,40mm
Tensão Elétrica:	2,00 kV / 5 min
Classe de Encordoamento:	Classe 6 (Extra-Flexível) - NBR NM 280
Tensão da Isolação:	300V
Temperatura:	70°C Em Regime Permanente
NBR Espessura da Isolação:	NBR NM IEC 60811-1-1
NBR Resistência de Isolação:	NBR 6813
NBR Resistência Elétrica:	NBR 6814
NBR Tensão Elétrica:	NBR 6881



Principais Aplicações



O Cabo de Automação RS-485 é utilizado em sistemas de automação predial, residencial e industrial, este cabo é ideal para conexão de sensores, controladores e módulos de comando. Possui 1 par de condutores 18AWG para alimentação e 1 par 24AWG com blindagem em fita aluminizada, que oferece proteção contra interferências eletromagnéticas, ruídos e campos magnéticos.

Sua construção permite maior estabilidade no sinal e segurança nas transmissões. Indicado para instalações fixas de baixa tensão.



O Grupo Discabos atua no mercado brasileiro desde 1995

