



Especificação Técnica: Rev00 (12/2019)

## XLR-009-10 e XLR-009-100

### Benefícios e Características

Design robusto, desenhado com conexão macho para uma resistência baixa de contato e alta integridade

- Contato macho incorpora uma barreira de solda para evitar que a solda escorra para a área de contato frontal
- Contato adicional por pressão para um melhor aterramento do corpo metálico
- Corpo traseiro que oferece proteção a tensões de flexão do cabo
- Design ergonômico e prático
- Corpo robusto injetado e jateado, em liga ZnAl4Cu1, durável e confiável

### Informações Técnicas

Produto	
Código do Produto	XLR-009-10(c/10pçs) e XLR-009-100 (c/100pçs)
Descrição	Conector Som XLR(m) 5 Polos (Linha DLK)
Tipo de conexão	XLR macho
Características Mecânicas	
Cabo	Ø 4.0 – Ø 8.0 mm
Número de conexões	> 1000
Conexão dos fios do cabo	Por solda
Bitolas recomendadas máx.	1,0mm <sup>2</sup> / 18 AWG
Travamento	Trava no corpo traseiro
Classe de proteção	IP40
Faixa de temperatura	-30°C a +80°C
Dimensões	Ø: 20,3mm x C: 70,2mm
Massa	30 gramas
Características Elétricas	
Capacitância entre os contatos	≤ 8 pF
Resistência de contato	≤ 5 mΩ
Corrente nominal por contato	7,0 A
Tensão nominal	< 50 V
Tensão máx. no dielétrico	1,5 kVDC
Contatos	Flash de prata (~2µm)

