



Especificação Técnica: Rev00 (02/2020)

## XLR-008-10 e XLR-008-100

### Benefícios e Características

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

- Contato fêmea provido com uma barreira de solda para evitar que a solda escorra para a área de contato
- Conector fêmea com trava de metal sólida, maior e mais fácil de manusear
- 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

<b>Produto</b>	
<b>Código do Produto</b>	XLR-008-10 (c/10pçs) e XLR-008-100 (c/ 100pçs)
<b>Descrição</b>	Conector Som XLR(f) 5 Polos (Linha DLK)
<b>Tipo de conexão</b>	XLR fêmea
<b>Características Mecânicas</b>	
<b>Cabo</b>	Ø 4.0 – Ø 8.0 mm
<b>Número de conexões</b>	> 1000
<b>Conexão dos fios do cabo</b>	Por solda
<b>Bitolas recomendadas máx.</b>	1,0mm <sup>2</sup> / 18 AWG
<b>Travamento</b>	Trava no corpo traseiro
<b>Classe de proteção</b>	IP40
<b>Faixa de temperatura</b>	-30°C a +80°C
<b>Dimensões</b>	Ø: 20,3 x C: 74,0 mm
<b>Massa</b>	33 gramas
<b>Características Elétricas</b>	
<b>Capacitância entre os contatos</b>	≤ 8 pF
<b>Resistência de contato</b>	≤ 5 mΩ
<b>Corrente nominal por contato</b>	7,0 A
<b>Tensão nominal</b>	< 50 V
<b>Tensão máx. no dielétrico</b>	1,5 kVDC
<b>Contatos</b>	Flash de prata (~2µm)

