



Especificação Técnica: Rev00 (01/2020)

## Cód. DIN-001 e DIN-001-10

### Benefícios e Características

Projetado com conexão macho para uma resistência baixa de contato e alta integridade, muito utilizado para ligações interface midi (interligação entre teclados), e interface de computadores.

- Fechamento da capa por parafuso para um melhor aterramento do corpo metálico
- Corpo traseiro que oferece proteção a tensões de flexão do cabo
- Design ergonômico e prático
- Corpo robusto usinado em liga de CuZn (latão), durável e confiável

### Informações Técnicas

Produto	
Código do Produto	DIN-001 ou DIN-001-10 (unitário ou c/ 10 peças)
Descrição	Conector Som DIN 5 Polos (Linha DLK)
Tipo de conexão	DIN-5P macho
Características Mecânicas	
Cabo	Ø 3.0 – Ø 5.0 mm
Número de conexões	> 1000
Conexão dos fios do cabo	Por solda
Bitolas recomendadas máx.	24 - 26 AWG
Travamento	Prensagem no cabo
Faixa de temperatura	-30°C a +80°C
Dimensões	Ø: 16,0mm x C: 60,0mm
Massa	18 gramas
Características Elétricas	
Capacitância entre os contatos	≤ 12 pF
Resistência de contato	≤ 8 mΩ
Corrente nominal por contato	4,0 A
Tensão nominal	< 50 V
Tensão máx. no dielétrico	0,5 kVDC
Contatos	Banho de prata (~2µm)

