



DAC – DIRECT ATTACH CABLES



DESCRITIVO DE PRODUTO

DAC – DIRECT ATTACH CABLE

Este documento descreve as características da linha de cabos DAC da Datacom. A linha possui variados modelos, conforme o tipo de porta física e taxa de dados utilizada: SFP+, QSFP+ e QSFP28. Há também modelos de breakout DAC disponíveis, onde uma porta de maior velocidade pode ser aberta em várias de menor velocidade.

Direct Attach Cables são uma alternativa simples e econômica aos tradicionais transceivers ópticos de curto alcance nas instalações intrarack.

As vantagens em relação aos transceivers ativos são a simplicidade de instalação e o baixíssimo consumo de energia. Ainda, trata-se apenas de um código de produto para a solução ponto a ponto. Não é necessário o uso de cordão óptico e não existem margens para problemas de interoperabilidade entre os transceivers nas duas pontas, nem riscos de contaminação nos conectores ópticos.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

SFP+		
Modelo	DM-SFP10G-DAC-1m	DM-SFP10G-DAC-3m
Descrição	Cabo DAC 10GbE SFP+ para SFP+ (1m)	Cabo DAC 10GbE SFP+ para SFP+ (3m)
Código / PN	377.6200.00	377.6201.00
Form fator	SFP+ to SFP+	SFP+ to SFP+
Taxa de dados	10Gbps	10Gbps
Comprimento	1m	3m

SFP28		
Modelo	DM-SFP28-DAC-1m	DM-SFP28-DAC-3m
Descrição	Cabo DAC SFP28 para SFP28 (1m)	Cabo DAC SFP28 para SFP28 (3m)
Código / PN	377.6212.00	377.6213.00
Form fator	SFP28 to SFP28	SFP28 to SFP28
Taxa de dados	25Gbps	25Gbps
Comprimento	1m	3m

QSFP+				
Modelo	DM-QSFP-DAC-1m	DM-QSFP-DAC-3m	DM-QSFP-4xSFP10G-DAC-1m	DM-QSFP-4xSFP10G-DAC-3m
Descrição	Cabo DAC QSFP+ para QSFP+	Cabo DAC QSFP+ para QSFP+	Cabo DAC QSFP+ para 4xSFP+	Cabo DAC QSFP+ para 4xSFP+
Código / PN	377.6204.00	377.6205.00	377.6202.00	377.6203.00
Form fator	QSFP+ to QSFP+	QSFP+ to QSFP+	QSFP+ to 4xSFP+	QSFP+ to 4xSFP+
Taxa de dados	40Gbps	40Gbps	40Gbps to 4x10Gbps	40Gbps to 4x10Gbps
Comprimento	1m	3m	1m	3m

QSFP28				
Modelo	DM-QSFP28-DAC-1m	DM-QSFP28-DAC-3m	DM-QSFP28-4xSFP28-DAC-1m	DM-QSFP28-4xSFP28-DAC-3m
Descrição	Cabo DAC QSFP28 para QSFP28	Cabo DAC QSFP28 para QSFP28	Cabo DAC QSFP28 para 4xSFP28	Cabo DAC QSFP28 para 4xSFP28
Código / PN	377.6208.00	377.6209.00	377.6206.00	377.6207.00
Form fator	QSFP28 to QSFP28	QSFP28 to QSFP28	QSFP28 to 4xSFP28	QSFP28 to 4xSFP28
Taxa de dados	100Gbps	100Gbps	100Gbps to 4x25Gbps	100Gbps to 4x25Gbps
Comprimento	1m	3m	1m	3m

NOTA LEGAL

Apesar de terem sido tomadas todas as precauções na elaboração deste documento, a DATACOM não assume qualquer responsabilidade por eventuais erros ou omissões, bem como nenhuma obrigação é assumida por danos resultantes do uso das informações contidas neste manual. As especificações fornecidas neste manual estão sujeitas a alterações sem aviso prévio e não são reconhecidas como qualquer espécie de contrato.

© 2020 DATACOM - Todos os Direitos Reservados.

GARANTIA

Este produto é garantido contra defeitos de material e fabricação pelo período especificado na nota fiscal de venda.

A garantia inclui somente o conserto e substituição de componentes ou partes defeituosas sem ônus para o cliente. Não estão cobertos defeitos resultantes de: utilização do cabo DAC em condições inadequadas, falhas na rede elétrica, fenômenos da natureza (descargas induzidas por raios, por exemplo), falha em equipamentos conectados a este produto, instalações com aterramento inadequado ou consertos efetuados por pessoal não autorizado pela DATACOM.

Esta garantia não cobre reparo nas instalações do cliente. Os cabos DAC devem ser enviados para conserto na DATACOM.

Para maiores detalhes, consulte nossa política de garantia no site www.datacom.com.br.

Para contato telefônico: +55 51 3933-3094

CONTATOS

SUORTE TÉCNICO

A DATACOM oferece um call center para suporte técnico durante a configuração e uso do equipamento, além de oferecer assistência técnica para reparos e manutenção.

Site: <https://supportcenter.datacom.com.br>

Telefone: +55 51 3933-3122

VENDAS

E-mail: comercial@datacom.com.br

Telefone: +55 51 3933-3000

INFORMAÇÕES GERAIS

Para qualquer outra informação adicional, visite <http://www.datacom.com.br> e acesse a Revista Datacom Connection.

Para outros assuntos entre em contato:

DATACOM

Rua América, 1000 | 92990-000 | Eldorado do Sul | RS | Brasil

Telefone: +55 51 3933-3000

DATACOM

Rua América, 1000 | 92990-000 | Eldorado do Sul | RS | Brasil

+55 51 3933 3000

www.datacom.com.br