

Comunicado de EOL (End-of-Life)

EOL-2020_03

Data de Emissão: 19 de maio de 2020.

Caro Cliente,

Devido à indisponibilidade permanente de componentes eletrônicos e optoeletrônicos, a Padtec comunica o EOL dos modelos de amplificadores que serão relacionados a seguir. Os modelos descontinuados pertencem à família de 4U de altura da Plataforma LightPad i1600G e também à família de 1U de altura da Plataforma MultiPad. A tabela a seguir apresenta os produtos descontinuados e suas respectivas alternativas.

Item	Produto Descontinuado			LTB	Produto Alternativo		
	EAN	Código de Produto	Descrição		EAN	Código de Produto	Descrição
1	7898457200141	BOA4C211BDAHA	Amplificador Booster EDFA de 21 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.	Não	7898457196673	BOA4C211BDAH	Amplificador Booster EDFA de 21 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.
2	7898457200158	BOA4C241BDAHA	Amplificador Booster EDFA de 24 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.	Não	7898457196604	BOA4C241BDAH	Amplificador Booster EDFA de 24 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.
3	7898457200172	ROA4C301AWAHA	Amplificador Raman de 30 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidade ALS. Sem laser reserva.	Não	7898457196697	ROA4C301AWAH	Amplificador Raman de 30 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidade ALS. Sem laser reserva.
4	7898457200189	LOA4C211AYAHA	Amplificador de Linha EDFA de 21 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.	Não	7898457196734	LOA4C211AYAH	Amplificador de Linha EDFA de 21 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.
5	7898457196772	POA4C142AHAH	Pré-amplificador EDFA de 14 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Com laser reserva.	Sim	7898457196567	POA4C141AHAH	Pré-amplificador EDFA de 14 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.
6	7898457196789	BOA4C242BDAH	Amplificador Booster EDFA de 24 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Com laser reserva.	Sim	7898457196604	BOA4C241BDAH	Amplificador Booster EDFA de 24 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.
7	7898457196796	BOA4C212BDAH	Amplificador Booster EDFA de 21 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Com laser reserva.	Sim	7898457196673	BOA4C211BDAH	Amplificador Booster EDFA de 21 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.
8	7898457196819	LOA4C212AYAH	Amplificador de Linha EDFA de 21 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Com laser reserva.	Sim	7898457196734	LOA4C211AYAH	Amplificador de Linha EDFA de 21 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.

Item	Produto Descontinuado			LTB	Produto Alternativo		
	EAN	Código de Produto	Descrição		EAN	Código de Produto	Descrição
9	7898457199919	LOAP14B214AA	Amplificador EDFA Dual com estágios independentes de Pré-amplificação e Booster com 14 dBm e 21 dBm de potência máxima, respectivamente. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.	Sim	7898457196567 & 7898457196673	POA4C141AHAH & BOA4C211BDAH	Pré-amplificador & Booster EDFA de 14 dBm e 21 dBm de potência máxima, respectivamente. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.
10	7898457199926	LOAP14B244AA	Amplificador EDFA Dual com estágios independentes de Pré-amplificação e Booster com 14 dBm e 24 dBm de potência máxima, respectivamente. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.	Sim	7898457196567 & 7898457196604	POA4C141AHAH & BOA4C241BDAH	Pré-amplificador & Booster EDFA de 14 dBm e 24 dBm de potência máxima, respectivamente. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.
11	7898457200370	ROA4C282BCAH	Amplificador Raman de 28 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidade ALS. Com laser reserva.	Sim	7898457196697	ROA4C301AWAH	Amplificador Raman de 30 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidade ALS. Sem laser reserva.
12	7898457200097	RPU4C271AQAH	Fonte de Bombeio Remoto de 27 dBm de potência máxima. Bombeio na mesma fibra de transmissão. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidade ALS. Sem laser reserva.	Sim	7898457200103	RPU4C301APAH	Fonte de Bombeio Remoto de 30 dBm de potência máxima. Bombeio na mesma fibra de transmissão ou em fibra dedicada. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidade ALS. Sem laser reserva.
13	7898457200721	ROA4C281BCAH	Amplificador Raman de 28 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidade ALS. Sem laser reserva.	Sim	7898457196697	ROA4C301AWAH	Amplificador Raman de 30 dBm de potência máxima. Mecânica de 4U, Plataforma LightPad i1600G. Com funcionalidade ALS. Sem laser reserva.
14	7898367928906	AMPD_RX	Bandeja de Fibra Dopada com Érbio para amplificador remoto de recepção.	Sim	7898457194600	AMPD_RX_DP	Bandeja de Fibra Dopada com Érbio para amplificador remoto de recepção. Modelo atualizado.
15	7898457199629	AMPD_RX_DB	Bandeja de Fibra Dopada com Érbio para amplificador remoto de recepção.	Sim	7898457194600	AMPD_RX_DP	Bandeja de Fibra Dopada com Érbio para amplificador remoto de recepção. Modelo atualizado.
16	7898457198790	AMPD_RX_1F	Bandeja de Fibra Dopada com Érbio para amplificador remoto de recepção.	Sim	7898457194600	AMPD_RX_DP	Bandeja de Fibra Dopada com Érbio para amplificador remoto de recepção. Modelo atualizado.
17	7898457203470	AMPD_RX_1F_G2	Bandeja de Fibra Dopada com Érbio para amplificador remoto de recepção.	Sim	7898457194600	AMPD_RX_DP	Bandeja de Fibra Dopada com Érbio para amplificador remoto de recepção. Modelo atualizado.
18	7898457203487	AMPD_TX_1F_G2	Bandeja de Fibra Dopada com Érbio para amplificador remoto de transmissão.	Sim	7898367928913	AMPD_TX	Bandeja de Fibra Dopada com Érbio para amplificador remoto de transmissão. Modelo atualizado.
19	7898457203548	AMPD_RX_1F_G3	Bandeja de Fibra Dopada com Érbio para amplificador remoto de recepção.	Sim	7898457194600	AMPD_RX_DP	Bandeja de Fibra Dopada com Érbio para amplificador remoto de recepção. Modelo atualizado.
20	7898457199964	POA1C141AFAH	Pré-amplificador EDFA de 14 dBm de potência máxima. Mecânica de 1U, Plataforma MultiPad. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.	Sim	7898457202305	POA1C141BKAH	Pré-amplificador EDFA de 14 dBm de potência máxima. Mecânica de 1U, Plataforma MultiPad. Com funcionalidades AGC e ALS. Sem laser reserva.

Para os modelos descontinuados em que a coluna LTB apresenta o valor “Sim”, a Padtec aceitará pedidos de compra até a data máxima de **30 de outubro de 2020 (Last Time Buy - LTB)**. Após o período de LTB, os modelos alternativos poderão ser fornecidos para atender à demanda por modelos descontinuados. Nesses casos os modelos alternativos possuem compatibilidade mecânica* e similaridade funcional, mas podem não ser completamente equivalentes em todas as suas funcionalidades. Por exemplo, alguns modelos descontinuados possuem laser reserva, enquanto os modelos alternativos não possuem.

*para os itens 9 e 10 da tabela, há compatibilidade mecânica, já que os modelos alternativos oferecidos também são de 4U de altura para Plataforma LightPad i1600G. Contudo, a ocupação em slots dos alternativos é maior, pois a substituição funcional dos modelos descontinuados requer a inserção de duas unidades de amplificação, conforme apresentado na tabela.

Em caso de uma demanda por fabricação de modelos em que a coluna **LTB** apresenta o valor “**Não**”, o modelo a ser fornecido deverá ser o alternativo. Nesses casos, o modelo alternativo apresenta apenas uma atualização interna de montagem e diferenças em alguns componentes discretos de hardware que não alteram a performance, quaisquer funcionalidades ou compatibilidade mecânica e funcional entre os produtos relacionados. Nota-se que a diferença no código desses modelos é de apenas uma letra “A” acrescida no final dos modelos descontinuados.

Informações Adicionais

O portfólio mais atual da Padtec para sistemas DWDM é baseado na nova versão da Plataforma LightPad, denominada LightPad i6400G. Alinhada às tendências mais atuais de transmissão óptica, a Plataforma LightPad i6400G possui amplificadores mais compactos e com mais funcionalidades que podem ser empregados em novas redes DWDM ou expansão de redes existentes. Entretanto, não há compatibilidade mecânica entre os amplificadores da Plataforma LightPad i1600G relacionados nesse EOL e LightPad i6400G. A figura a seguir apresenta os shelves disponíveis para a Plataforma LightPad i6400G:



Shelves universais da Plataforma LightPad i6400G

Com o intuito de ser transparente com seus clientes em relação ao plano de evolução de seus produtos, aproveitamos esse comunicado para informar **estão previstos outros comunicados de EOL para este e para o próximo ano relacionados à Plataforma LightPad i1600G**. Sempre que possível, para demandas de expansão de redes, a Padtec sugere a utilização dos produtos da nova Plataforma LightPad i6400G da figura acima.

Dedicada ao desenvolvimento constante de seus produtos, a Padtec reafirma seu compromisso de oferecer com excelência soluções voltadas às demandas de novos projetos, além de todo o suporte necessário para o entendimento e o planejamento das redes em operação de seus clientes.

Colocamos à sua disposição nossas áreas de planejamento de redes (pré-vendas), comercial, marketing de produto, assim como todo o nosso departamento técnico para o esclarecimento de eventuais dúvidas e estudo de alternativas compatíveis aos itens deste EOL.

Lembramos que os serviços de suporte técnico e manutenção dos equipamentos adquiridos permanecem normalmente pelo período estipulado em contrato de venda.

Marketing de Produto
mktproduto@padtec.com.br

Comercial
comercial@padtec.com.br

SAC
0800-771-9009
sac@padtec.com.br

Atenciosamente,

Padtec S.A.