

Comunicado de EOL (End-of-Life) EOL-2021_08

Data de Emissão: 15 de dezembro de 2021.

Caro Cliente,

Devido à indisponibilidade permanente de componentes eletrônicos e optoeletrônicos, a Padtec comunica o EOL dos equipamentos listados na tabela a seguir, que apresenta o modelo que será descontinuado e o modelo alternativo. Os produtos descontinuados pertencem a plataforma LightPad i1600G e atualmente a Padtec possui a plataforma LightPad i6400G que dispõe de maior capacidade, flexibilidade e robustez, sendo também mais moderna e compacta. Entretanto os produtos da coluna “Equipamento LightPad i6400G de função semelhante” não possuem compatibilidade mecânica com os produtos apontados na coluna “Produtos Descontinuados”.

Produtos Descontinuados			Equipamento LightPad i6400G de função semelhante		
EAN	Código de Produto	Descrição	EAN	Código de Produto	Descrição
7898457201414	mRC05G-D01A	Mini Router, 5 portas Ethernet GbE (100/1000 BASE-T), Alimentação DC - 48V, Mecânica 1U Standalone.			
7898457193160	SPVL-4	Compatível com sub-rack de 4U da Plataforma LightPad i1600G	7898457203784	SPVL-HB	Unidade de supervisão de 4,5U compatível com a Plataforma LightPad i6400G.
7898457198561	SCME-4CP	Unidade de canal óptico de supervisão, compatível com sub-rack de 4U da Plataforma LightPad i1600G.			
7898367921099	SB-TRS4	Mecânica integrada da plataforma LightPad i1600G	7898457203753 7898457203524	SR-2AA SR-4AA	Mecânicas integrada SR-2AA (2U de altura). Mecânicas integrada SR-4AA (4U de altura).
			7898457203791	SSC-HA	Módulo distribuidor de energia, para alimentação DC do SR-2AA.
			7898457203807	PSU-HB	Fonte de alimentação, para alimentação AC do SR-2AA.
			7898457203517	MF-HA	Unidade auxiliar responsável pela estabilização das vias de alimentação do SR-4AA.

Produtos Descontinuados			Equipamento LightPad i6400G de função semelhante																																																													
EAN	Código de Produto	Descrição	EAN	Código de Produto	Descrição																																																											
7898457198677	OPS2-4AA	Chave unidirecional, comutação assimétrica, acoplador de saída 50/50, Fibra monomodo. Altura de 4U.	7898457203357	OPS-HA	Chave unidirecional, comutação assimétrica, acoplador de saída 50/50, fibra monomodo. Altura de 4,5U																																																											
			7898457203364	OPS-HB		7898457199155	OPS2-4AC	Chave unidirecional, comutação simétrica, acoplador de saída 50/50, fibra monomodo. Altura de 4U.	7898457206242	OPS-HE	Chave unidirecional, comutação simétrica, acoplador de saída 50/50, fibra monomodo. Altura de 4,5U	7898367928913	AMPD_TX	Amplificador de bombeio remoto passivo, de transmissão (Booster)	7898457205900	RA-RX-ESA	Amplificador de bombeio remoto passivo, de transmissão (Booster)	7898457194600	AMPD_RX_DP	Amplificador de bombeio remoto passivo, de recepção (pré-amplificador) dupla Passagem para Laser de 1550 nm. Altura de 4U.	7898457205900	RA-RX-ESA	Amplificador de bombeio remoto passivo, de recepção (Pré-Amplificador)	7898457200103	RPU4C301APAH	Amplificador óptico com bombeio remoto de 30 dBm, sem laser reserva, bombeio e sinal em fibras separadas. Altura de 4U.	7898457207034	RPU1-HA-E30001-PC	Amplificador óptico com bombeio remoto de 30 dBm, sem SCMD integrado, sem SCMD integrado, sem VOA, sem GFF, 4x lasers 360mW em 1480-1464nm	7898457196604	BOA4C241BDAH	Amplificador óptico Booster, 24 dBm, sem laser reserva, AGC eletrônico+ ALS. Altura de 4U.	7898457204644	EOA2-HA-E21211-ZW	Amplificador EDFA de 21 dBm, sem laser reserva, 2 estágios. Altura de 4,5U.	7898457196741	LOA4C241AYAH	Amplificador óptico Linha, 24 dBm, acesso Estágio Intermediário + AGC Eletrônico + GFF + ALS + VOA entre estágios. Altura de 4U.	7898457204637	EOA2-HA-E21211-LW	7898457204620	EOA2-HA-E21211-GW	7898457200165	ROA4C281AZAHA	Amplificador Raman, 28 dBm, sem laser reserva, bombeio em 1440 e 1450nm ALS	7898457206334	ROA1-HA-E29001-TR	Amplificador Raman, 29 dBm, para uso na transmissão ou recepção de sinais, sem laser reserva. Altura de 4,5U.	7898457196567	POA4C141AHAH	Pré-Amplificador, de 14 dBm, sem laser reserva, GFF + AGC Eletrônico. Altura de 4U.	7898457203890	EOA2-HA-C18181-GW	Amplificador EDFA de 18 e 21 dBm, sem laser reserva, 2 estágios. Altura de 4,5U.	7898457203937	EOA2-HA-C18181-LW	7898457203913	EOA2-HA-C18181-ZW	7898457204644	EOA2-HA-E21211-ZW	7898457204637	EOA2-HA-E21211-LW		
7898457199155	OPS2-4AC	Chave unidirecional, comutação simétrica, acoplador de saída 50/50, fibra monomodo. Altura de 4U.	7898457206242	OPS-HE	Chave unidirecional, comutação simétrica, acoplador de saída 50/50, fibra monomodo. Altura de 4,5U																																																											
7898367928913	AMPD_TX	Amplificador de bombeio remoto passivo, de transmissão (Booster)	7898457205900	RA-RX-ESA	Amplificador de bombeio remoto passivo, de transmissão (Booster)																																																											
7898457194600	AMPD_RX_DP	Amplificador de bombeio remoto passivo, de recepção (pré-amplificador) dupla Passagem para Laser de 1550 nm. Altura de 4U.	7898457205900	RA-RX-ESA	Amplificador de bombeio remoto passivo, de recepção (Pré-Amplificador)																																																											
7898457200103	RPU4C301APAH	Amplificador óptico com bombeio remoto de 30 dBm, sem laser reserva, bombeio e sinal em fibras separadas. Altura de 4U.	7898457207034	RPU1-HA-E30001-PC	Amplificador óptico com bombeio remoto de 30 dBm, sem SCMD integrado, sem SCMD integrado, sem VOA, sem GFF, 4x lasers 360mW em 1480-1464nm																																																											
7898457196604	BOA4C241BDAH	Amplificador óptico Booster, 24 dBm, sem laser reserva, AGC eletrônico+ ALS. Altura de 4U.	7898457204644	EOA2-HA-E21211-ZW	Amplificador EDFA de 21 dBm, sem laser reserva, 2 estágios. Altura de 4,5U.																																																											
7898457196741	LOA4C241AYAH	Amplificador óptico Linha, 24 dBm, acesso Estágio Intermediário + AGC Eletrônico + GFF + ALS + VOA entre estágios. Altura de 4U.	7898457204637	EOA2-HA-E21211-LW																																																												
			7898457204620	EOA2-HA-E21211-GW																																																												
7898457200165	ROA4C281AZAHA	Amplificador Raman, 28 dBm, sem laser reserva, bombeio em 1440 e 1450nm ALS	7898457206334	ROA1-HA-E29001-TR	Amplificador Raman, 29 dBm, para uso na transmissão ou recepção de sinais, sem laser reserva. Altura de 4,5U.																																																											
7898457196567	POA4C141AHAH	Pré-Amplificador, de 14 dBm, sem laser reserva, GFF + AGC Eletrônico. Altura de 4U.	7898457203890	EOA2-HA-C18181-GW	Amplificador EDFA de 18 e 21 dBm, sem laser reserva, 2 estágios. Altura de 4,5U.																																																											
			7898457203937	EOA2-HA-C18181-LW																																																												
			7898457203913	EOA2-HA-C18181-ZW																																																												
			7898457204644	EOA2-HA-E21211-ZW																																																												
			7898457204637	EOA2-HA-E21211-LW																																																												
			7898457204620	EOA2-HA-E21211-GW																																																												

Produtos Descontinuados			Equipamento LightPad i6400G de função semelhante		
EAN	Código de Produto	Descrição	EAN	Código de Produto	Descrição
7898457200820	TCX11-4P-A1	Transponder Combiner, multiprotocolo, com interfaces baseadas em SFP. Altura de 4U.	7898457204781	TCX22-HA	Transponder Combiner ODU-XC multiprotocolo, com duas interfaces de rede 10G, 8 interfaces cliente (6x SFP + 2x SFP/SFP+).
7898457200561	TCX11-4P-G1				
7898457199643	TCX11-4P-T0				
7898457200134	CVA-4SSA	Unidade de canal de voz, SIP (SIP RFC3261, RFC2543), P2P, 802.1q (VLAN), FXS e FXO, G.711 a-law/u-law, G.729, permite conferência a 3. Altura de 4U.	7898457203784	SPVL-HB	Unidade de supervisão de 4,5U, compatível com a Plataforma LightPad i6400G. A unidade contempla uma porta VOIP para conexão headset para comunicação entre sites.
7898457201896	CVA-4SBA	Unidade de canal de voz Bridge VoIP, permite chamadas externas para a PSTN (inbound/outbound), 802.1q (VLAN), FXS e FXO, G.711 a-law/u-law, G.729 e permite registro SIP de até 100 ramais. Altura de 4U.			
7898457201919	CVA-4SRA	Unidade de canal de voz SIP (SIP RFC3261, RFC2543), P2P, 802.1q (VLAN), FXS e FXO, G.711 a-law/u-law, G.729, permite conferência a 3, permite autenticação com servidor SIP redundante. Altura de 4U.			
7898367926964	SCMD3S1	Mux/Demux do canal de supervisão, 1510nm, Standard, Altura de 1U.	7898457203616	SCMD3SH	Mux/Demux do canal de supervisão, 1510nm, standard, Altura de 4,5U.
7898457198899	SCMD3S4	Mux/Demux do canal de supervisão, 1510nm, Standard, Altura de 4U.	7898457206792	SCMD3SHD	Mux/Demux do canal de supervisão, 1510nm, standard, Duplo. Altura de 4,5U.

Produtos Descontinuados			Equipamento LightPad i6400G de função semelhante		
EAN	Código de Produto	Descrição	EAN	Código de Produto	Descrição
7898457194273	FAN-G8	Unidade de ventilação (FAN) utilizada na plataforma LightPad i1600G.	7898457203760	FT-HC	A FT-HC é unidade de ventilação do sub-bastidor SR-2AA.
			7898457203500	FT-HB	A FT-HB é unidade de ventilação do sub-bastidor SR-4AA.
7898457194853	PPM4835-3	Unidade de distribuição de alimentação da plataforma LightPad i1600G, 35 A.	7898457206303	PDU-3U	Unidade de distribuição de alimentação da plataforma LightPad i6400G.
7898457195997	MCPM16-3	Placa para o gerenciamento do PPM.			
7898457196659	MXDC29201ST2	Multiplexador óptico, 100GHz de espaçamento óptico, sem expansão (standard). Altura de 2U.	7898457205504	MDDC21201ST1L	Módulo integrado MUX/DEMUX, 100 GHz de espaçamento óptico, sem expansão (standard), com porta de monitoramento. Altura de 1U.
7898457205610	DXDC21201ST1L	Demultiplexador Óptico, 200GHz de espaçamento óptico, sem expansão (standard). Altura 1U.			
7898457196666	DXDC29201ST2	Demultiplexador Óptico, 100GHz de espaçamento óptico, sem expansão (standard). Altura de 2U.	7898457207270	MDDC21201ST1LB	Módulo integrado MUX/DEMUX, 100 GHz de espaçamento óptico, sem expansão (standard), baixa perda. Altura de 1U.
7898367929729	DXDC21081ST1	Demultiplexador Óptico, 100GHz de espaçamento óptico, sem expansão (standard). Altura de 1U.	7898457203425	MDDC21081STH	Multiplexador/Demultiplexador Óptico, 100GHz de espaçamento óptico, sem expansão (standard), com porta de monitoramento. Altura de 4,5U.
7898367929767	MXDC21081ST1	Multiplexador Óptico, 100GHz de espaçamento óptico, sem expansão (standard). Altura de 1U.			
7898457198875	MXDC21081ST4	Multiplexador óptico, 100GHz, sem expansão (standard). Altura de 4U.	7898457205504	MDDC21201ST1L	Módulo integrado MUX/DEMUX, 100 GHz de espaçamento óptico, sem expansão (standard), com porta de monitoramento. Altura de 1U.
7898457198882	DXDC21081ST4	Demultiplexador óptico, 100GHz de espaçamento óptico. Altura de 4U.	7898457207270	MDDC21201ST1LB	Módulo integrado MUX/DEMUX, 100 GHz de espaçamento óptico, sem expansão (standard), baixa perda. Altura de 1U.

Produtos Descontinuados			Equipamento LightPad i6400G de função semelhante		
EAN	Código de Produto	Descrição	EAN	Código de Produto	Descrição
7898457192095	MDDC21042EC1	Multiplexador e Demultiplexador Óptico, 200GHz de espaçamento óptico, expansão possível. Altura de 1U.			
7898457201094	MDDC21042ST4	Multiplexador e Demultiplexador óptico, 200GHz de espaçamento óptico, sem expansão (standard). Altura de 4U.	7898367927862	MDDC21042ST1	Multiplexador e Demultiplexador Óptico, 200GHz de espaçamento óptico, Standard. Altura de 1U.
7898457198974	MDDC21042EC4	Multiplexador e Demultiplexador óptico, 200GHz de espaçamento óptico, expansão possível. Altura de 4U.	7898457205757	MDDC21042STH	Multiplexador e Demultiplexador Óptico, 200GHz de espaçamento óptico, Standard. Altura de 4,5U.
898457199902	MDSADC21401ST3	Multiplexador Óptico, 100GHz de espaçamento óptico, sem expansão. Altura de 3U.			
7898457198639	MDSDC21401ST2	Módulo Integrado – MUX, DEMUX e SCMD, 100GHz de espaçamento óptico, sem expansão (standard). Altura de 2U.	7898457206846	MDDC21401ST1	Módulo integrado MUX/ DEMUX, 100GHz de espaçamento óptico, Módulo gerenciável, sem expansão. Altura de 1U.
7898457199599	MVSDC21401GT3	Módulo Integrado – MUX com VOA, DEMUX e SCMD, standard (padrão), 100GHz de espaçamento óptico, sem expansão (gerenciável). Altura de 3U.			
7898457202633	MVDDC21401GT3	Módulo integrado Mux com VOA/ Demux, 100GHz de espaçamento óptico, modulo gerenciável, sem expansão (Standard). Altura de 4,5U.	7898457203333	MVDDC21401GT2F	Módulo integrado MUX com VOA/ DEMUX, 100GHz de espaçamento óptico, Módulo gerenciável, sem expansão. Altura de 2U.
7898457202633	MVDDC21401GT3	Módulo integrado Mux com VOA/ Demux, 100GHz de espaçamento óptico, modulo gerenciável, sem expansão (Standard). Altura de 4,5U.			
7898457199636	DCM17004-60	Módulo de Compensação de Dispersão Cromática, 55GHz de largura de banda de operação. Altura de 4U.	7898457203609	DCM1700H-60	Módulo de Compensação de Dispersão Cromática, 55GHz de largura de banda de operação. Altura de 4,5U.
7898457200325	FTR2110014	Filtro de Canal Optico, 100 GHz de espaçamento óptico, Conector LC/APC, Altura de 4U.	7898457206914	DCM23801-35-FC21	Módulo compensador de dispersão cromática, com filtro integrado. Altura de 1U.

Produtos Descontinuados			Equipamento LightPad i6400G de função semelhante		
EAN	Código de Produto	Descrição	EAN	Código de Produto	Descrição
7898457203388	TCL10-9A	Fonte de luz de 10 canais CW sintonizáveis na banda C DWDM, 9U de altura.	7898457203869	LS128-HALAE	Fonte de ASE Filtrada 128, espaçados com 37,5GHz, Altura de 4,5U.
7898457203456	LS40H-4ABSA	Fonte de ASE Filtrada 40 Canais grade H, 8GHz, Standard. Altura de 4U.			

Importante ressaltar que os produtos apontados na coluna “Equipamento LightPad i6400G de função semelhante” compõe uma solução alternativa aos produtos descontinuados, permitindo distâncias de transmissão semelhantes.

A Padtec aceitará pedidos de compra até a data máxima de **15 de Maio de 2022** (*Last Time Buy* - LTB) para os equipamentos listados acima na coluna de produtos descontinuados.

Informações Adicionais

O portfólio mais atual da Padtec para sistemas DWDM é baseado na nova versão da Plataforma LightPad, denominada LightPad i6400G, que está alinhada às tendências mais atuais de transmissão óptica e possui equipamentos mais compactos e com mais funcionalidades que podem ser empregados em novas redes DWDM ou expansão de redes existentes. A figura a seguir apresenta os shelves disponíveis para a Plataforma LightPad i6400G:



Shelves universais da Plataforma LightPad i6400G

A unidade SR-2AA é um sub-bastidor compacto de 2U de altura compatível com placas de linha da Plataforma LightPad i6400G e possui:

- 5 slots para placas de linha
- 1 slot para placa de supervisão
- 1 slot para placa de ventilação

- 1 slot para Mux/Demux super-compacto de 8 canais
- 2 slots para inserção de placas de alimentação redundantes AC ou DC

A unidade SR-4AA é um sub-bastidor compacto de 4U de altura compatível com placas de linha da Plataforma LightPad i6400G e possui:

- 10 slots para placas de linha
- 2 slots para placa de supervisão
- 1 slot para placa de ventilação
- 1 slot para placa miscelânea
- 2 conectores frontais fixos que recebem vias de alimentação redundante DC

Com o intuito de ser transparente com seus clientes em relação ao plano de evolução de seus produtos, aproveitamos esse comunicado para informar que 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.

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

vendas@padtec.com.br

SAC

0800-771-9009

sac@padtec.com.br

Atenciosamente,

Padtec S.A.