

Comunicado de EOL (End-of-Life)

EOL-2021_02

Data de Emisión: 18 de Febrero de 2021.

Estimado Cliente,

Debido a la indisponibilidad permanente de los componentes optoelectrónicos, Padtec comunica el EOL de la primera generación de Transponders 100G basados en interfaz fijas de la Plataforma LightPad i6400G que utilizan estos componentes. Las tablas abajo describen los EANs, Código de Producto, Descripción de los modelos a discontinuar y las alternativas de productos que están actualmente activos:

Plataforma LightPad i6400G – Transponder Terminal			
EAN	Código de Producto	Descripción	Alternativa CFP2*
7898457203715	TM100GE93-ERO-YHA-IE	Muxponder 100G; Banda C+ Flexgrid - 50GHz y 37.5GHz, 9U, 3 Slots – Interfaz Rede M.S.A, Modulación NRZ-DP-[D]QPSK; Protocolo OTU4; HD-FEC: No; SD-FEC: TPC (Turbo Product Code) OH 15% ou 25%. – Interfaz cliente XFP, Soporte a T-XFP; Protocolo 10GbE LAN / STM-64 / OTU2 / OTU2e / 8,5G FC; SIN FEC o GFEC para protocolos OTN 10G/40G/100G.	TCX200G-HA
7898457203944	TT100GE93-ERO-CSA-IE	Terminal 100G; Banda C+ Flexgrid - 50GHz y 37.5GHz; 9U, 3 Slots – Interfaz Red M.S.A, Modulación NRZ-DP-[D]QPSK ; Protocolo OTU4 ; HD-FEC: No; SD-FEC: TPC (Turbo Product Code) OH 15% ou 25% - Interfaz cliente CFP, Protocolo 100GbE / OTU4 ; SIN FEC o GFEC para protocolos OTN 10G/40G/100G.	TD100G-HA

* Los productos de la columna “Alternativa CFP2”, son compatibles en mecánica, pero no compatibles en óptica con el código de producto correspondiente. Un canal debe ser comisionado con el modelo alternativo por todo o sistema. Un canal operando con modelo alternativo puede estar presente en el mismo sistema (Mux/Demux) que canales operando con el modelo discontinuado.

Padtec aceptará pedidos de compra hasta la máxima fecha del **31 de Noviembre de 2020** (*Last Time Buy* - LTB) para los modelos TM100GE93-ERO-YHA-IE y TT100GE93-ERO-CSA-IE.

La Plataforma LightPad i6400G está alineada con las tendencias más actuales de transmisión óptica y tiene transponders 100G/200G más compactos y con más funcionalidades que pueden ser utilizadas en nuevas redes DWDM o expansión de las redes existentes.



Shelves universales de la Plataforma LightPad i6400G

Los transponders 100G de la Plataforma i6400G que serán discontinuados son compatibles con los shelves de 4U y 14U. En la tabla abajo presentamos la descripción de los cuatro modelos de transponders de la Plataforma LightPad i6400G que siguen activos y son compatibles con los tres shelves de 2RU, 4RU y 14RU, tienen similar aplicación a los modelos discontinuados y compatibilidad mecánica, pero no tienen compatibilidad óptica. Sigue abajo el listado de transponders activos:

Plataforma LightPad i6400G – Transponder Regenerador		
EAN	Código de Producto	Descripción
7898457205467	TR200G-HA	LightPad i6400G Transponder 200Gbps Regenerador DWDM, 4.5U, 1 Slot; Interfaz do lado red: 2x CFP2-DCO, Configurable: 100G LH (DP-QPSK); 200G LH (DP-8QAM); 200G Metro (DP-16QAM); Alimentación -48V por el sub-bastidor, Máximo consumo de 60W, Temp. de operación: 0°C até 40°C

Plataforma LightPad i6400G – Transponder Terminal		
EAN	Código de Producto	Descripción
7898457205450	TM200G-HA	LightPad i6400G Transponder 200Gbps Muxponder DWDM, 4.5U, 1 Slot; Interfaz lado red: 1x CFP2-DCO, Configurable: 100G LH (DP-QPSK); 200G LH (DP-8QAM); 200G Metro (DP-16QAM); Interfaz do lado Cliente: 2xQSFP28, Multi-taxa (100GBASE-R, OTU4); Alimentación de -48V por el sub-bastidor, máximo consumo de 47W, Temp. de operación: 0°C até 40°C.

Plataforma LightPad i6400G – Transponder Terminal		
EAN	Código de Producto	Descripción
7898457205474	TD100G-HA	LightPad i6400G Transponder 100Gbps Dual Terminal DWDM, 4.5U, 1 Slot, Interfaz Red: 2x CFP2-DCO 100G LH (DP-QPSK) con protocolo OTU4, Interfaz Cliente: 2x QSFP28, Multi-taxa (100GBASE-R e OTU4). Alimentación de -48V por el sub-bastidor, máximo consumo de 67W, Temp. de operación: 0°C até 40°C
7898457205481	TCX200G-9A	LightPad i6400G Transponder 200Gbps Muxponder Combiner DWDM, 9U, 1 Slot; Interfaz lado red: 2x CFP2-DCO, Configurable: 100G LH (DP-QPSK), 200G LH (DP-8QAM), 200G Metro (DP-16QAM); Interfaz do lado Cliente: 2xQSFP28/QSFP+ e 12x SFP, Multi-taxa (STM-64, 10GBASE-R, 40GBASE-R, 100GBASE-R, FC-800, FC-1200, OTU2, OTU2e, OTU3, OTU3e1, OTU4); Alimentación de -48V por el sub-bastidor, máximo consumo de 176W, Temp. de operación: 0°C até 40°C.

Colocamos a su disposición nuestras áreas de planificación de redes (pre-ventas), comercial, marketing de producto, así como todo nuestro departamento técnico para la aclaración de eventuales dudas y estudio de alternativas compatibles a los ítems de este EOL.

Recordamos que los servicios de soporte técnico y mantenimiento de los equipos adquiridos permanecen normalmente por el período estipulado en contrato de venta.

Marketing de Produto
mktproduto@padtec.com.br

Comercial
comercial@padtec.com.br

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

Atenciosamente,

Padtec S.A.