

Tipo:	Panel de conexiones telescópico premium	
Ref:	PST-Ax	REV: 1.4
Fecha:	29.04.2014	WM
Modificación:	07.01.2020	DP

## Soluciones de distribución

### FIBRAIN PST-Ax panel de conexión telescópico



#### INTRODUCCION:

El panel de conexión de fibra óptica telescópico Fibrain está específicamente diseñado y adaptado para satisfacer las necesidades de nuestros clientes. La placa frontal desmontable facilita la instalación de todos los estándares de adaptadores, incluidas las combinaciones híbridas. Los paneles de conexión están hechos de acero con pintura en polvo en color gris RAL7035 o negro RAL7005 y están disponibles en opciones 1UR y 2UR. El uso de rieles telescópicos garantiza una apertura completa para montar cables fácilmente. Las entradas de cable están listas para montar las glandulas PG13.5- PG16 y multipatchcords FIBRAIN. El diseño interior con asas facilita el manejo adecuado de las fibras. Además los soportes laterales ajustables brindan la posibilidad de mover el panel dentro de los gabinetes.

#### APLICACIONES:

Puntos de intercambio de fibra óptica;  
Redes de distribución;  
Salas de servidores.

#### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

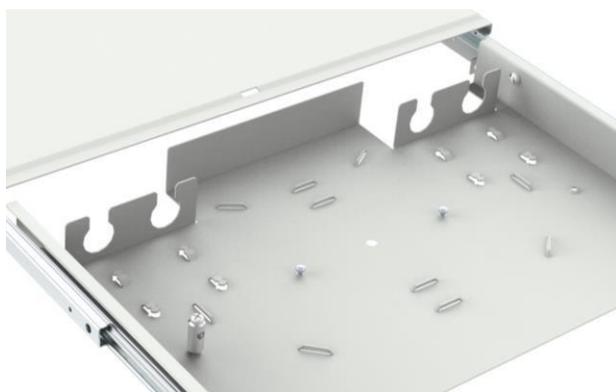
Disponible en 1UR y 2UR;  
Apertura completa en rieles telescópicos;  
Las entradas de cable en la parte trasera del distribuidor (4 entradas en 1UR y 8 entradas en 2UR) están disponibles en dos configuraciones:  
- entradas de cable perpendiculares en tipo PST-A1-x  
- entradas de cable en un ángulo de 45 ° y perpendicular en tipo PST-A2-x  
Perforación interna para administrar de manera fácil tubos holgados y fibras;  
Placas frontales preparadas para montar adaptadores sin tornillos;  
Organizador frontal opcional para facilitar el manejo de patchcords;  
Soportes laterales ajustables;  
Las placas frontales se pueden cerrar opcionalmente con una llave;  
Alta capacidad;  
Soporte para el element central del cable.

Tipo:	Panel de conexiones telescópico premium	
Ref:	PST-Ax	REV: 1.4
Fecha:	29.04.2014	WM
Modificación:	07.01.2020	DP

## Soluciones de distribución

### ESPECIFICACIÓN TÉCNICA:

Datos técnicos	PST-Ax-01	PST-Ax-02
Altura	1U (44mm)	2U (88mm)
Anchura	19" (482,6mm)	19" (482,6mm)
Profundidad	255mm	255mm
Capacidad máxima de casetes	3	6
Material	Acero pintado en polvo	



entradas de cable perpendiculares en tipo PST-A1-x



entradas de cable en un ángulo de 45 ° + perpendicular en tipo PST-A2-x



Casete de empalme con bisagras



Ejemplo de patch panel equipado

Tipo:	Panel de conexiones telescopico premium	
Ref:	PST-Ax	REV: 1.4
Fecha:	29.04.2014	WM
Modificacion:	07.01.2020	DP

## Soluciones de distribucion

### EQUIPAMIENTO ADICIONAL:

Tornillos de montaje		KSM-M6-KPL
Charola de empalme		SCM-A-xx
Organizador de jumpers		FB2030G.V4
Adaptadores		Axxx
Pigtails		G-xx, 2m de largo
Glándulas de cable		DLxx
<b>PLACAS FRONTALES</b>		
<b>1U</b>	12x ST,FC	FB2030
	12x ST,FC con cerradura	FB2030K
	12x SC,LC,E2000 simplex	FB2031
	12x SC,LC,E2000 simplex con cerradura	FB2031K
	12x SC duplex	FB2032
	12x SC duplex con cerradura	FB2032K
	24x ST,FC	FB2033
	24x ST,FC con cerradura	FB2033K
	24x SC,LC,E2000 simplex	FB2034
	24x SC,LC,E2000 simplex con cerradura	FB2034K
	24x SC duplex	FB2035
24x SC duplex con cerradura	FB2035K	
<b>2U</b>	48x ST,FC	FB2043
	48x ST,FC con cerradura	FB2043K
	48x SC,LC,E2000 simplex	FB2044
	48x SC,LC,E2000 simplex con cerradura	FB2044K
	48x SC duplex	FB2045
	48x SC duplex con cerradura	FB2045K
	72x SC,LC,E2000 simplex	FB2046
72x ST,FC	FB2047	

Tipo:	Panel de conexiones telescópico premium	
Ref:	PST-Ax	REV: 1.4
Fecha:	29.04.2014	WM
Modificación:	07.01.2020	DP

## Soluciones de distribución

### INFORMACIÓN DE PEDIDO:

PST-A1-01	Patch panel de fibra óptica telescópico Fibrain 1U, sin placa frontal y accesorios, gris (RAL7035);
PST-A1-01B	Patch panel de fibra óptica telescópico Fibrain 1U, sin placa frontal y accesorios, negro (RAL9005);
PST-A1-02	Patch panel de fibra óptica telescópico Fibrain 2U, sin placa frontal y accesorios, gris (RAL7035);
PST-A1-02B	Patch panel de fibra óptica telescópico Fibrain 2U, sin placa frontal y accesorios, negro(RAL9005);
PST-A2-01	Patch panel de fibra óptica telescópico Fibrain 1U, entradas de cable de 45 °, sin placa frontal y accesorios, gris (RAL7035);
PST-A2-01B	Patch panel de fibra óptica telescópico Fibrain 1U, entradas de cable de 45 °, sin placa frontal y accesorios, negro(RAL9005);
PST-A2-02	Patch panel de fibra óptica telescópico Fibrain 2U, entradas de cable de 45 °, sin placa frontal y accesorios, gris (RAL7035);
PST-A2-02B	Patch panel de fibra óptica telescópico Fibrain 2U, entradas de cable de 45 °, sin placa frontal y accesorios, negro(RAL9005);

#### PST-Ax patch panel armado

#### PST-AW-AABBC-DDEFG-HHHIJKLL-MN-OOP-RS

#### Sintaxis de pedido;

<b>W – Tipo de entrada de cable</b>	1 – 4 entradas de cable perpendiculares 2 – 2 entradas de cable en un ángulo de 45 ° + 2 perpendiculares																					
<b>AA – Altura y color</b>	01 – 1U (gris RAL7035) 02 – 2U (gris RAL7035) B1 – 1U (negroRAL9005) B2 – 2U (negroRAL9005)																					
<b>BB – Tipo de placa frontal</b>	<table> <tr> <td>01 - FB2030 (12x ST,FC)</td> <td rowspan="10">} 1U placa frontal</td> </tr> <tr> <td>02 - FB2031 (12x SC SX,LC DX, E2000 SX)</td> </tr> <tr> <td>03 - FB2031B (12x SC SX,LC DX, E2000 SX, negro)</td> </tr> <tr> <td>04 - FB2032 (12x SC DX, LC 4X)</td> </tr> <tr> <td>05 - FB2032B (12x SC DX, LC 4X, negro)</td> </tr> <tr> <td>06 - FB2033 (24x ST,FC)</td> </tr> <tr> <td>07 - FB2034 (24x SC SX,LC DX, E2000 SX)</td> </tr> <tr> <td>08 - FB2034B (24x SC SX,LC DX, E2000 SX, negro)</td> </tr> <tr> <td>09 - FB2035 (24x SC DX, LC 4X)</td> </tr> <tr> <td>10 - FB2035B (24x SC DX, LC 4X, negro)</td> </tr> <tr> <td>11 - FB2043 (48x ST,FC)</td> <td rowspan="9">} 2U placa frontal</td> </tr> <tr> <td>12 - FB2044 (48x SC SX,LC DX, E2000 SX)</td> </tr> <tr> <td>13 - FB2045 (48x SC DX, LC 4X)</td> </tr> <tr> <td>14 - FB2046 (72x SC SX,LC DX, E2000 SX)</td> </tr> <tr> <td>15 - FB2046B (72x SC SX,LC DX, E2000 SX, negro)</td> </tr> <tr> <td>16 - FB2047 (72x ST,FC)</td> </tr> <tr> <td>17 - FB2045B (48x SC DX, LC 4X, negro)</td> </tr> <tr> <td>18 - FB2044B (48x SC SX,LC DX, E2000 SX, negro)</td> </tr> <tr> <td>19 - FB2047B (72x ST,FC, negro)</td> </tr> </table>	01 - FB2030 (12x ST,FC)	} 1U placa frontal	02 - FB2031 (12x SC SX,LC DX, E2000 SX)	03 - FB2031B (12x SC SX,LC DX, E2000 SX, negro)	04 - FB2032 (12x SC DX, LC 4X)	05 - FB2032B (12x SC DX, LC 4X, negro)	06 - FB2033 (24x ST,FC)	07 - FB2034 (24x SC SX,LC DX, E2000 SX)	08 - FB2034B (24x SC SX,LC DX, E2000 SX, negro)	09 - FB2035 (24x SC DX, LC 4X)	10 - FB2035B (24x SC DX, LC 4X, negro)	11 - FB2043 (48x ST,FC)	} 2U placa frontal	12 - FB2044 (48x SC SX,LC DX, E2000 SX)	13 - FB2045 (48x SC DX, LC 4X)	14 - FB2046 (72x SC SX,LC DX, E2000 SX)	15 - FB2046B (72x SC SX,LC DX, E2000 SX, negro)	16 - FB2047 (72x ST,FC)	17 - FB2045B (48x SC DX, LC 4X, negro)	18 - FB2044B (48x SC SX,LC DX, E2000 SX, negro)	19 - FB2047B (72x ST,FC, negro)
01 - FB2030 (12x ST,FC)	} 1U placa frontal																					
02 - FB2031 (12x SC SX,LC DX, E2000 SX)																						
03 - FB2031B (12x SC SX,LC DX, E2000 SX, negro)																						
04 - FB2032 (12x SC DX, LC 4X)																						
05 - FB2032B (12x SC DX, LC 4X, negro)																						
06 - FB2033 (24x ST,FC)																						
07 - FB2034 (24x SC SX,LC DX, E2000 SX)																						
08 - FB2034B (24x SC SX,LC DX, E2000 SX, negro)																						
09 - FB2035 (24x SC DX, LC 4X)																						
10 - FB2035B (24x SC DX, LC 4X, negro)																						
11 - FB2043 (48x ST,FC)	} 2U placa frontal																					
12 - FB2044 (48x SC SX,LC DX, E2000 SX)																						
13 - FB2045 (48x SC DX, LC 4X)																						
14 - FB2046 (72x SC SX,LC DX, E2000 SX)																						
15 - FB2046B (72x SC SX,LC DX, E2000 SX, negro)																						
16 - FB2047 (72x ST,FC)																						
17 - FB2045B (48x SC DX, LC 4X, negro)																						
18 - FB2044B (48x SC SX,LC DX, E2000 SX, negro)																						
19 - FB2047B (72x ST,FC, negro)																						
<b>C – Cerradura</b>	K – placa con cerradura 0 – placa sin cerradura																					
<b>DD – Cantidad de adaptadores</b>	0-72																					
<b>E – Clase de adaptadores</b>	0 – ninguno 1 – Standard One-Piece (o Standard para E2000, FC, ST) 2 – Premium Super One-Piece 3 – Premium One-Piece con cubrepolvos interno 4 – Premium (aplica para FC, ST)																					
<b>F – Tipo de adaptadores</b>	0 –ninguno 1 – SC 2 – SCA 3 – E2000 4 – E2000 APC 5 – LC 6 – LCA 7 – FC 8 – FCA 9 – ST																					
<b>G – Transmisión</b>	1 – SM 2 – MM OM2 (beige @SC/LC, negro @E2000) 3 – MM OM3 (aqua @SC/LC) 4 – MM OM4 (violeta @SC/LC)																					
<b>HHH – Cantidad de pigtaills</b>	0 – 144																					

Tipo:	Panel de conexiones telescopico premium	
Ref:	PST-Ax	REV: 1.4
Fecha:	29.04.2014	WM
Modificacion:	07.01.2020	DP

## Soluciones de distribucion

<b>I – Tipo de fibra</b>	<b>A</b> – G.652D <b>B</b> – G.655 <b>C</b> – G.656 <b>D</b> – G.657A1 <b>E</b> – G.657A2 <b>F</b> – G.657B2 <b>G</b> – G.657B3 <b>H</b> – MM OM1 <b>I</b> – MM OM2 <b>K</b> – MM OM3 <b>L</b> – MM OM4
<b>JJ – Tipo de conector</b>	<b>01</b> – SC <b>02</b> – SCA <b>03</b> – LC <b>04</b> – LCA <b>05</b> – FC <b>06</b> – FCA <b>07</b> – E2 <b>08</b> – E2A <b>09</b> – ST
<b>K – Tipo de pigtail</b>	<b>G</b> – Gold <b>T</b> – Titanium
<b>LL – Codigo de colores</b>	<b>01</b> – para pigtails con cubierta amarilla de 0.9mm <b>02</b> – para pigtails con cubierta naranja de 0.9mm <b>03</b> – T TELECOM (acc. para IEC60304) <b>04</b> – T1 TELECOM (acc. para 60304/tab. 3 & ZN-11/TPSA-005-02) <b>05</b> – T2 TELECOM (acc. para EIA 598A) <b>06</b> – D DATACOM (acc. para DIN VDE 0888 & IEC 60304) <b>07</b> – D1 DATACOM (acc. para IEC 60304, TIA/EIA 598-A, TIA/EIA 598-C) <b>08</b> – para pigtails con cubierta aqua de 0.9mm <b>09</b> – para pigtails con cubierta verde de 0.9mm <b>10</b> – para pigtails con cubierta violeta de 0.9mm <b>11</b> – para pigtails con cubierta azul de 0.9mm
<b>M – Cantidad de charola de empalme</b>	<b>1 – 6</b>
<b>N – Tipo de charola de empalme</b>	<b>1</b> – SCM-A-12H <b>2</b> – SCM-A-24H
<b>OOO – Cantidad de mangas de protección</b>	<b>0 – 144</b>
<b>P – Tipo de mangas de protección</b>	<b>1 – 45 mm</b>
<b>R – Cantidad de glandulas</b>	<b>0 – 8</b>
<b>S – Tipo de glandula</b>	<b>1</b> – PG13.5 <b>2</b> – PG16

### Ejemplo:

**PST-A1-01020-12121-012D02G01-11-0121-11** Fibrain patch panel telescópico de fibra óptica gris de 1U, equipado con placa frontal FB2031 (12x SC SX), 12 adaptadores SC APC estándar, 12 pigtails SC APC de grado gold de 2 m de longitud con cubierta amarilla, 1 charola de empalme para 12 empalmes, 12 mangas de empalme de 45 mm, glandulas tipo PG13.5.

### Noticia importante

El comprador y / o usuario de este producto debe asegurarse antes de usar este producto que sea adecuado para el uso previsto. Todas las cuestiones de responsabilidad relacionadas con este producto están sujetas, de acuerdo con lo vigente, al Plazo de venta de la subsidiaria vendedora de Fibrain