

E3



13741E00

- > Incorporado en un envoltorio de protección
- > Diseño de envoltorio de acuerdo con los requisitos del cliente
- > Para una instalación LWL realizada por profesionales por lo que ahorra tiempo
- > Con un o dos soportes de seguridad de empalme para la montura de 6 ó 12 conductores de fibra óptica
- > Unidad cruzada integrada para un cruce limitado al radio de curvatura de las fases
- > Alimentación LWL disponible en los cuatro lados
- > Dispositivo de fijación simple



**WebCode 8186A**

Zone	ATEX / IECEx					
	0	1	2	20	21	22
Puede utilizarse en		x	x			

**Tabla de selección**

Versión	Descripción	Número de pedido	Nº de art.	PS	Peso kg
Bandeja de empalme LWL Serie 8186	para un máx. 6 / 12 LWL	8186 / 1	203633 ◀	10	2,200

**Atención:** La bandeja de empalme de conductor de fibra óptica solo se encuentra disponible en envoltorios EX e. Variantes de envoltorio bajo pedido.

**Ejemplos de aplicación**



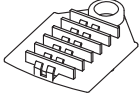
13536E00

Montado en envoltorio Ex e, serie 8150.  
 Varias variantes de envoltorio bajo pedido

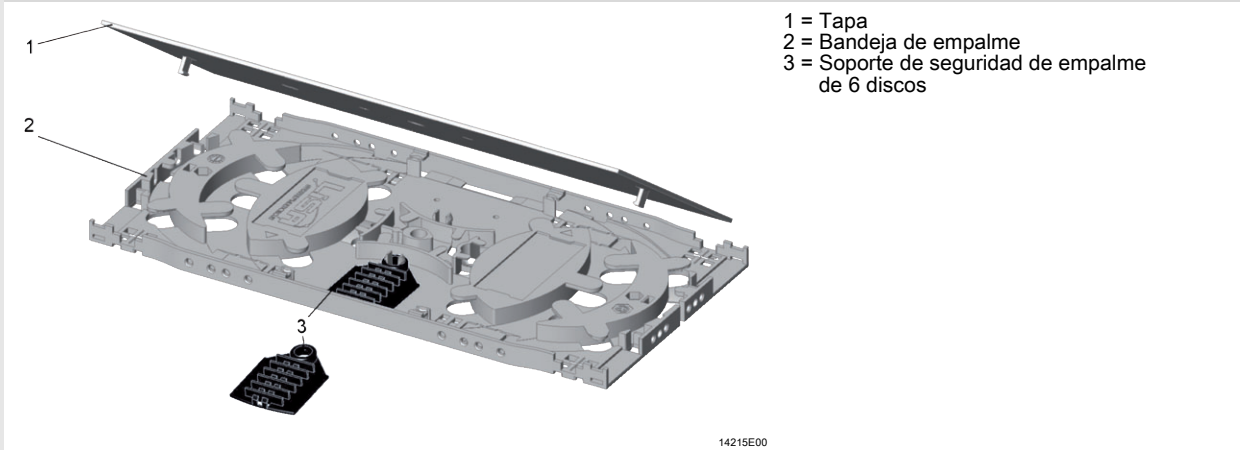
**Datos técnicos**

Protección contra explosiones	
Global (IECEX)	
Gas	IECEX PTB 10.0060 U Ex op pr IIC Gb
Europa (ATEX)	
Gas	PTB 10 ATEX 2015 U II 2 G Ex op pr IIC Gb
Certificaciones y aprobaciones	
Certificaciones	IECEX, ATEX
Valores límite	
Potencia nominal	hasta 100 mW
Frecuencia	10 MHz, 100 MHz, 1 GHz, 10 GHz
Temperatura ambiental	-40 ... +60 °C
Radio de flexión mínimo	35 mm
Material del envoltorio	Polycarbonato, antiinflamable, sin halógeno, UL94 V-0
Cantidad máx. LWL	6 con 1 soporte de seguridad de empalme, 12 con 2 soportes de seguridad de empalme Juego de accesorios (n.º de art. 203682), pedir por separado: 1 soporte de seguridad de empalme de 6 discos, 6 protecciones de empalme retráctil, 4 uniones de cable

### Accesorios y piezas de repuesto

Designación	Figura	Descripción	Nº de art.	PS	Peso kg
Juego de accesorios, soporte de seguridad de empalme de 6 discos		para un máx. 6 LWL: 1 soporte de seguridad de empalme de 6 discos, 6 protecciones de empalme retráctil, 2 uniones de cable	203682 ◀	18	0,006

### Vista general de la bandeja de empalme de conductor de fibra óptica



### Esquema de medidas (todas las medidas en mm) - Se reserva el derecho a modificaciones

