

### DESCRIPCIÓN

El cable para Centros de Datos de barpa es perfecto para enlaces terminados en conectores multi-fibra MPO.

### NORMAS APLICABLES

- EN 50173-5; • IEC 60794-2-20; • ISO/IEC 24764;
- IEC 60332-1-2; • IEC 60332-3-24; • IEC 60754-1;
- IEC 60754-2; • IEC 61034.



- ① Cubierta exterior
- ② Fibra con recubrimiento primario de 250µm
- ③ Elemento de tracción



### PROPIEDADES DEL CABLE

Fibra Óptica	Color	1 - azul
		2 - naranja
		3 - verde
		4 - marrón
		5 - gris
		6 - blanco
		7 - rojo
		8 - negro
		9 - amarillo
		10 - violeta
		11 - rosa
		12 - turquesa
Elemento de tracción	Material	Fibras de aramida
Cubierta	Material	Libre de halógenos, compuesto termoplástico retardante a la llama según 50290-2-27, estabilizado UV, 0,25mm
	Color	OM4 - Púrpura; OS2 G657A2 - Amarillo
	Marcado	(código) barpa Data Center Cable 2mm for MPO Patch cord <Euroclase> <categoria> 12F <lote. AñoSemana> Made in EU <metros>

### PROPIEDADES MECÁNICAS Y AMBIENTALES

		Límites	Método IEC 60794-1-21/22
Cantidad de fibers		12	
Fuerza de tracción (Largo Plazo)	N	220	E1
Fuerza de tracción (Corto Plazo - Instalación)	N	110	E1
Impacto	J	4, R=12,5mm	E4
Torsión		Pass	E07
Aplastamiento	N/10cm	500	E3
Radio de curvatura mínimo (instalación)	mm	R=15	E11
Temperatura de Instalación	°C	0 a +50	F1
Temperatura de Operación	°C	0 a +50	F1
Temperatura de Almacenamiento	°C	-20 a +50	F1
Diámetro del Cable	mm	2,0mm ± 0,1mm	-
Peso Nominal del Cable	kg/km	3,4	-

### REFERENCIAS PARA PEDIDOS - CÓDIGO

	Cantidad de fibers
	12
OM4	81115301612C1
OS2 G657A2	81112301212C1



Este producto se desarrolla y produce en Europa.



Como parte en la consecución de la excelencia en la calidad, nuestra Garantía de Sistema barpa proporciona 25 años de seguro de cumplimiento con las prestaciones de los estándares de la industria según la clase instalada. Esta garantía aplica a instalaciones de infraestructuras de redes ejecutadas por un Partner aprobado y realizadas utilizando una solución extremo a extremo de barpa. Para más información visita nuestra página web.