

# Unidad Multivivienda Excel Encasa con 12 Adaptadores SCA y Cable de Derivación de 12 Núcleos ...

Número de referencia: 207-300-75



✕ Apto para interno/externo

✕ Cable de derivación precargado

✕ Cumple con UL94-V0

✕ Gestión de fibra integrada

✕ Euroclase Cca-s1b,d0,a1

## Resumen del producto

La unidad multivivienda Excel Encasa IP56 se ha diseñado para su uso dentro de una aplicación de elevador interno, equipada con un cable de derivación de 12 núcleos SCA a MTP Cca que permite un despliegue y una conectividad rápidos.

## Detalles del producto

Elemento	Valor
Montaje en superficie	sí
Tipo de conector	SCA
Con acopladores	sí
Compatible para varios acopladores	24
Apto para tipo de fibra	Modo simple
Grado de protección (IP)	IP65
Temperatura ambiente	-40...60 °C
Anchura	275 mm
Altura	330 mm
Profundidad	101 mm

# Unidad Multivivienda Excel Encasa con 12 Adaptadores SCA y Cable de Derivación de 12 Núcleos ...

Número de referencia: 207-300-75



## Especificaciones suplementarias

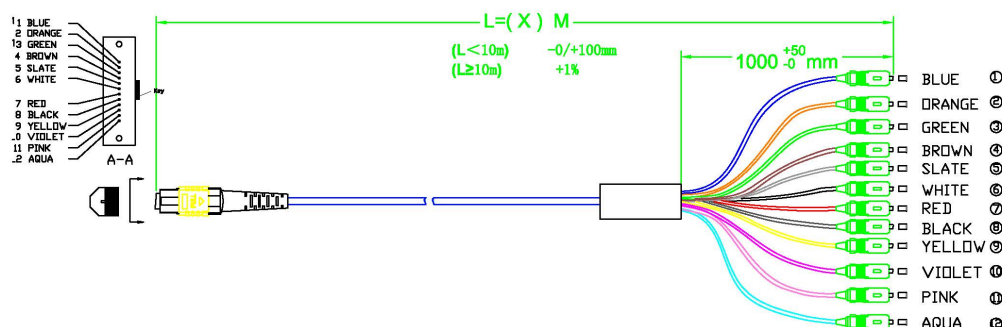
Características		Valores
Pérdida por inserción	MTP a 1310 nm	$\leq 0,35\text{dB}$
	SCA a 1310 nm	$\leq 0,3\text{dB}$
Pérdida de retorno	MTP a 1310 nm	$> 60\text{dB}$
	SCA a 1310 nm	$> 65\text{dB}$
Resistencia máxima a la tracción (N)	A corto plazo	150
	A largo plazo	80
Radio de curvatura mínimo (mm)	Dinámico	30 x diámetro
	Estático	15 x diámetro
Resistencia máxima a la rotura (N/100 mm <sup>2</sup> )		500
Atenuación máxima	A espectro completo	$\leq 0,4\text{dB/km}$
Coeficiente de dispersión	A 1310 nm	$\leq 3,0\text{ps}/(\text{nm.km})$
	A 1550 nm	$\leq 18\text{ps}/(\text{nm.km})$
Durabilidad		500 conexiones
Tipo de fibra		G.657.A2
Material de la cubierta exterior		LSZH
Diámetro exterior		3mm
Temperatura de funcionamiento		-20 a +70 °C

# Unidad Multivivienda Excel Encasa con 12 Adaptadores SCA y Cable de Derivación de 12 Núcleos ...

Número de referencia: 207-300-75



## Dibujos de productos



## Estándares aplicables

Norma aplicable	Detalles
CEI 60332-1-2:2004	Ensayos de cables eléctricos y de fibra óptica sometidos a condiciones de fuego. Ensayo de propagación vertical de la llama para un conductor o cable individual aislado. Procedimiento para llama premezclada de 1 kW
CEI 60754-2:2014+A1:2020	Ensayo de gases desprendidos durante la combustión de los materiales procedentes de los cables. Parte 2: Determinación de acidez (por medición del pH) y conductividad
CEI 61034-2:2005+A2:2020	Medición de la densidad del humo de los cables que se queman en condiciones definidas. Parte 2: Procedimiento de ensayo y requisitos
CEI 60793-1-1:2022	Fibras ópticas, parte 1-1: Métodos de medición y procedimientos de ensayo. Generalidades y directrices
CEI 60793-1-20:2014	Fibras ópticas, parte 1-20: Métodos de medición y procedimientos de ensayo. Geometría de la fibra
CEI 60793-1-21:2001	Fibras ópticas, parte 1-21: Métodos de medición y

# Unidad Multivivienda Excel Encasa con 12 Adaptadores SCA y Cable de Derivación de 12 Núcleos ...

Número de referencia: 207-300-75



	procedimientos de ensayo. Geometría del revestimiento
CEI 60793-1-22:2001	Fibras ópticas, parte 1-22: Métodos de medición y procedimientos de ensayo. Medición de longitud
CEI 60793-1-30:2010	Fibras ópticas, parte 1-30: Métodos de medición y procedimientos de ensayo. Ensayo de verificación de la fibra
ITU G.652.D	Características de la fibra óptica monomodo y el cable
EN 50173-1:2018	Tecnología de la información. Sistemas genéricos de cableado. Requisitos generales
EN 50575: 2014 + A1:2016	Cables de alimentación, control y comunicaciones: cables para aplicaciones generales en obras de construcción sujetos a los requisitos de reacción al fuego
EN 50399:2011+A1:2016	Métodos de ensayo habituales para cables en condiciones de incendio. Medición del desprendimiento de calor y la producción de humo de los cables durante el ensayo de propagación de la llama. Equipos de prueba, procedimientos y resultados
ISO/CEI 11801-1:2017	Tecnología de la información. Cableado genérico para las instalaciones del cliente. Parte 1: Requisitos generales
ANSI/TIA 568-3.D	Norma sobre componentes y cableado de fibra óptica
ANSI/TIA/EIA 598-D	Codificación por colores del cableado de fibra óptica
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

## Información sobre el número de referencia

Número de referencia	Descripción
207-300-100	
207-300-30	Unidad Multivivienda Excel Encasa con 12 Adaptadores SCA y Cable de Derivación de 12 Núcleos SCA a MTP OS2 de 30 m
207-300-40	Unidad Multivivienda Excel Encasa con 12 Adaptadores SCA y Cable de Derivación de 12 Núcleos SCA a MTP OS2 de 40 m
207-300-50	Unidad Multivivienda Excel Encasa con 12 Adaptadores SCA y Cable de

# Unidad Multivivienda Excel Encasa con 12 Adaptadores SCA y Cable de Derivación de 12 Núcleos ...

Número de referencia: 207-300-75



	Derivación de 12 Núcleos SCA a MTP OS2 de 50 m
207-300-60	Unidad Multivivienda Excel Encasa con 12 Adaptadores SCA y Cable de Derivación de 12 Núcleos SCA a MTP OS2 de 60 m
207-300-75	Unidad Multivivienda Excel Encasa con 12 Adaptadores SCA y Cable de Derivación de 12 Núcleos SCA a MTP OS2 de 75 m

Excel es una solución completa de infraestructura con resultados de la mejor calidad, con un diseño, fabricación, asistencia y suministro sin riesgos.

Contacte con nosotros en [sales@excel-networking.com](mailto:sales@excel-networking.com)



E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.