

Excel Encasa UAM con 12 Adattatori SCA e Cavo di Derivazione a 12 Core OS2 SCA-LCA 30 m

Codice articolo: 207-290-30



IMAGE
COMING SOON

✕ Adatta a interni/esterni

✕ Cavo di derivazione precaricato

✕ Conformità a UL94-V0

✕ Gestione integrata della fibra

✕ Euroclasse Cca-s1b,d0,a1

Panoramica del Prodotto

L'unità multiresidenziale Excel Encasa IP56 è stata progettata per applicazioni interne con colonna montante, dotato di un cavo di derivazione Cca con 12 core SCA-LCA per garantire rapidità di installazione e connettività.

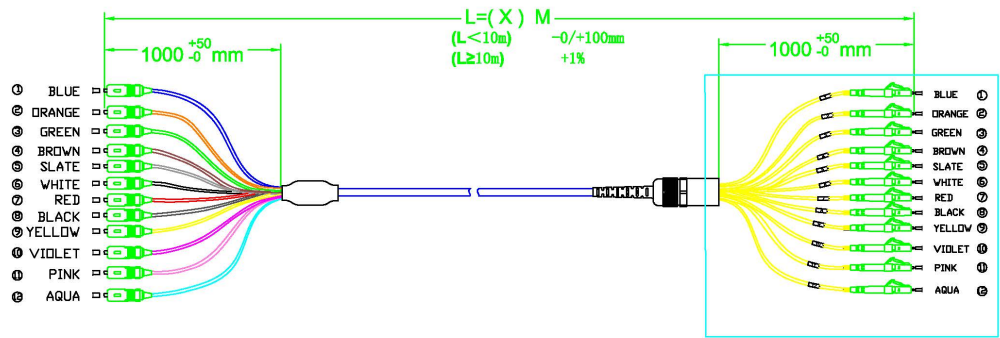
Specifiche di Prodotto

Caratteristica	Valore
A parete	sì
Tipo di connettore	LCA
Con prese mobili	sì
Adatto per numero di prese mobili	24
Adatto per tipo di fibra	Singlemode
Grado di protezione (IP)	IP65
Temperatura ambiente	-40...60 °C
Larghezza	275 mm
Altezza	330 mm
Profondità	101 mm

Specifiche aggiuntive

Caratteristiche		Valori
Perdita di inserzione	LCA a 1310nm	$\leq 0,3\text{dB}$
	SCA a 1310nm	$\leq 0,3\text{dB}$
Perdita di riflessione	MTP a 1310nm	$> 65\text{dB}$
	SCA a 1310nm	$> 65\text{dB}$
Resistenza alla trazione massima (N)	Breve termine	150
	Lungo termine	80
Raggio di piegatura minimo mm	Dinamico	30 x diametro
	Statico	15 x diametro
Resistenza alla frantumazione massima (N/100 mm ²)		500
Attenuazione massima	a gamma completa	$\leq 0,4 \text{ dB/km}$
Coefficiente di dispersione	a 1310 nm	$\leq 3,0 \text{ ps}/(\text{nm.km})$
	a 1550 nm	$\leq 18 \text{ ps}/(\text{nm.km})$
Durabilità:		500 accoppiamenti
Tipo di fibra		G.657.A2
Materiale della guaina esterna		LSZH
Diametro esterno		3mm
Temperatura di funzionamento		da -20 a +70 °C

Disegni prodotto



Standard

Standard applicabile	Dettaglio
CEI 60332-1-2:2004	Test su cavi elettrici e in fibra ottica in condizioni di incendio. Test per propagazione verticale della fiamma per un filo o cavo con isolamento singolo. Procedura per fiamma premiscelata da 1 kW
CEI 60754-2:2014+A1:2020	Test sui gas prodotti durante la combustione dei materiali dei cavi - Parte 2: determinazione di acidità (misurazione pH) e conduttività
CEI 61034-2:2005+A2:2020	Misurazione della densità dei fumi dei cavi in condizioni definite - Parte 2: procedura del test e requisiti
CEI 60793-1-1:2022	Fibre ottiche - Parte 1-1: metodi di misurazione e procedure di test - Generale e guida
CEI 60793-1-20:2014	Fibre ottiche - Parte 1-20: metodi di misurazione e procedure di test - Geometria della fibra
CEI 60793-1-21:2001	Fibre ottiche - Parte 1-21: metodi di misurazione e procedure di test - Geometria del rivestimento

Excel Encasa UAM con 12 Adattatori SCA e Cavo di Derivazione a 12 Core OS2 SCA-LCA 30 m

Codice articolo: 207-290-30



CEI 60793-1-22:2001	Fibre ottiche - Parte 1-22: metodi di misurazione e procedure di test - Misura della lunghezza
CEI 60793-1-30:2010	Fibre ottiche - Parte 1-30: metodi di misurazione e procedure di test - Collaudo
ITU G.652.D	Caratteristiche cavo e fibra ottica monomodale
EN 50173-1:2018	Tecnologia dell'informazione - Sistemi di cablaggio generico per clienti - Requisiti generali
EN 50575: 2014 + A1:2016	Cavi di comunicazione, comando e alimentazione — Cavi per applicazioni generali in lavori di costruzione soggetti a requisiti di reazione agli incendi
EN 50399:2011+A1:2016	Metodi di test comuni per i cavi in condizioni di incendio. Misurazione del rilascio di calore e della produzione di fumo sui cavi, durante il test di diffusione delle fiamme. Apparato di test, procedure e risultati
ISO/CEI 11801-1:2017	Tecnologia dell'informazione - Cablaggio generico per clienti: Parte 1 Requisiti generali
ANSI/TIA 568-3.D	Standard per componenti e cablaggio in fibra ottica
ANSI/TIA/EIA 598-D	Identificazione dei cavi in fibra ottica secondo un codice di colori
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.

Tabella dei numeri di parte

Numero di parte	Descrizione
207-290-30	Excel Encasa UAM con 12 Adattatori SCA e Cavo di Derivazione a 12 Core OS2 SCA-LCA 30 m
207-290-40	Excel Encasa UAM con 12 Adattatori SCA e Cavo di Derivazione a 12 Core OS2 SCA-LCA 40 m
207-290-50	Excel Encasa UAM con 12 Adattatori SCA e Cavo di Derivazione a 12 Core OS2 SCA-LCA 50 m
207-290-60	Excel Encasa UAM con 12 Adattatori SCA e Cavo di Derivazione a 12 Core OS2 SCA-LCA 60 m

Excel Encasa UAM con 12 Adattatori SCA e Cavo di Derivazione a 12 Core OS2 SCA-LCA 30 m

Codice articolo: 207-290-30



207-290-75

Excel Encasa UAM con 12 Adattatori SCA e Cavo di Derivazione a 12 Core OS2 SCA-LCA 75 m



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