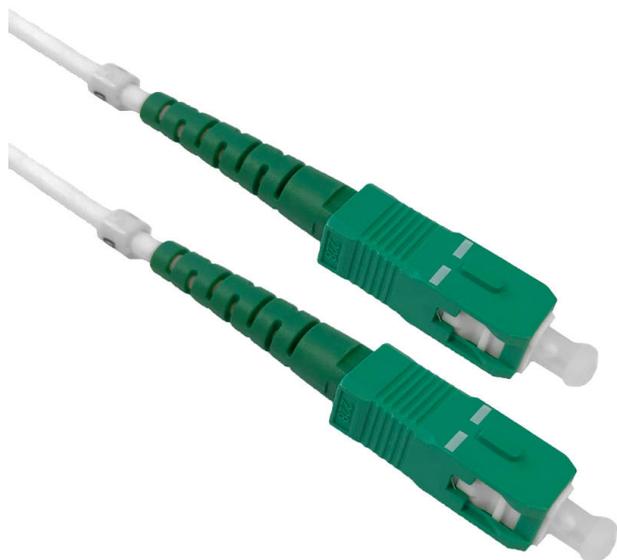


# Cavo di Collegamento in Fibra Ottica Excel Enbeam OS2 G.657.B3 SC/APC-SC/APC Monomodale 9/125 S...

Codice articolo: 201-220

excel  
without compromise.



- ✕ Applicazione interna
- ✕ Guaina LS0H
- ✕ Disponibili diverse dimensioni
- ✕ Resistente alla compressione e agli urti
- ✕ Insensibile alla curvatura G657.B3
- ✕ Conforme alla direttiva RoHS

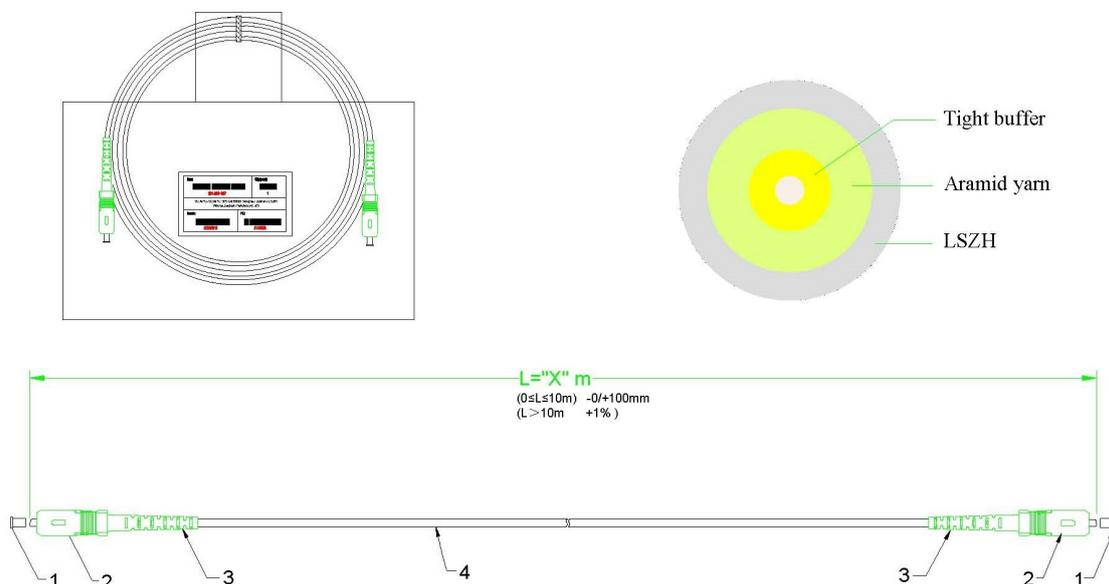
## Panoramica del Prodotto

I cavi di collegamento bianchi SC/APC Enbeam sono stati progettati per l'utilizzo nel mercato FTTH come connessione per l'utente finale. Il cavo da 2,8 mm offre un raggio di curvatura elevato e una resistenza all'urto elevata per resistere all'ambiente domestico, offrendo nel contempo un colore neutro all'interno dell'edificio.

## Specifiche di Prodotto

Caratteristica	Valore
Tipo di fibra	Monomodale
Categoria	OS2
Numero di fibre	1
Tipo di cavo	Simplex
Lunghezza	1 m
Tipo di connettore del collegamento 1	SC
Tipo di connettore del collegamento 2	SC
Colore della guaina esterna	Bianco

## Disegno prodotto



## Specifiche aggiuntive

Caractéristiques		Valeurs
Perte par insertion	@1310 nm/1550 nm	≤ 0.2 dB
Atténuation	@spectre complet	≤ 0.4 dB
Coefficient de dispersion	@1310 nm	≤ 3.0 ps (nm.km)
	@1550 nm	≤ 18 ps (nm.km)
Élément de renforcement		Fil d'aramide
Tension maximale	Court terme	150 N
	Long terme	80 N
Rayon de courbure maximal	Court terme	10 mm
	Long terme	5 mm
Résistance à l'écrasement		500 N/100 mm <sup>2</sup>
Températures	Fonctionnement	-20 °C à 70 °C

## Standard

Standard applicabile	Dettaglio
BS EN 60332-1-2:2004+A11:2016	Prove su cavi elettrici e cavi in fibra ottica in condizioni di incendio - Prova di propagazione verticale della fiamma per un singolo filo o cavo isolato. Procedura per la fiamma premiscelata da 1 kW
IEC 60793-1-1:2022	Fibre ottiche - Parte 1-1: Metodi di misura e procedure di prova - Generale e linee guida
IEC 60793-2:2015	Fibre ottiche - Parte 2: Specifiche del prodotto - Generale
IEC 60793-2-10:2017	Specifica sezione per fibre multimodali A1
IEC 60793-1-20:2014	Fibre ottiche - Parte 1-20: Metodi di misura e procedure di prova - Geometria della fibra
IEC 60793-1-21:2001	Fibre ottiche - Parte 1-21: Metodi di misura e procedure di prova - Geometria del rivestimento
IEC 60793-1-22:2001	Fibre ottiche - Parte 1-22: Metodi di misura e procedure di prova - Misurazione della lunghezza
IEC 60793-1-30:2010	Fibre ottiche - Parte 1-30: Metodi di misura e procedure di prova - Prova di resistenza della fibra
IEC 60793-1-31:2010	Fibre ottiche - Parte 1-31: Metodi di misura e procedure di prova - Resistenza a trazione
ITU-T G.652:2016	Caratteristiche di una fibra ottica e di un cavo monomodale
ITU-T G.657:2016	Caratteristiche di una fibra ottica e di un cavo monomodale insensibile alla perdita di curvatura
EN 50173-1:2018	Tecnologia dell'informazione. Sistemi di cablaggio generico - Requisiti generali
EN 50173-2:2007 + A1:2010	Tecnologia dell'informazione. Sistemi di cablaggio generico - Uffici
IEC 61754-1:2013	Dispositivi di interconnessione in fibra ottica e componenti passivi - Interfacce connettore in fibra ottica - Parte 1: Generale e linee guida
IEC 61754-2:1996	Interfacce connettore in fibra ottica - Parte 2: Famiglia di connettori BFOC/2,5
IEC 61754-4:2013	Dispositivi di interconnessione in fibra ottica e componenti passivi - Interfacce connettore in fibra ottica - Parte 4: Famiglia di connettori SC
IEC 61754-4-100:2015	Dispositivi di interconnessione in fibra ottica e componenti passivi - Interfacce connettore in fibra ottica - Parte 4-100: Famiglia di connettori SC - Interfacce semplificate per connettori SC-PC a presa
IEC 61754-4-100:2015	Dispositivi di interconnessione in fibra ottica e componenti

Codice articolo: 201-220

	passivi - Interfacce connettore in fibra ottica - Parte 4-100: Famiglia di connettori SC - Interfacce semplificate per connettori SC-PC a presa
ISO/IEC 11801-1:2017	Tecnologia dell'informazione - Cablaggio generico per le strutture del cliente: Parte 1 Requisiti generali
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
201-219	Cavo di Collegamento in Fibra Ottica Excel Enbeam OS2 G.657.B3 SC/APC-SC/APC Monomodale 9/125 Simplex LSOH Bianco 0,5 m
201-220	Cavo di Collegamento in Fibra Ottica Excel Enbeam OS2 G.657.B3 SC/APC-SC/APC Monomodale 9/125 Simplex LSOH Bianco 1 m