

VDICESM65708L  
Cavo 8 FO int/est loose OS2 G657A2 9/125  
LSZH 2000m EuroClass Eca - [prezzo per 1  
mt]

Presentazione

|              |                                 |
|--------------|---------------------------------|
| Product      | Cavo in fibra ottica monomodale |
| Applicazione | Comunicazione                   |
| Imballo      | Tamburo di 2000 m               |

Caratteristiche tecniche

|                                        |                                                                                                                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maximum attenuation                    | 1,5 DB / 20 mm a 1625 nm<br>0,75 DB / 20 mm a 1550 nm<br>0,3 DB / 30 mm a 1625 nm<br>0,1 DB / 30 mm a 1550 nm<br>0,4 dB a 1310 nm |
| Performance fibra                      | OS2 9/125 µm                                                                                                                      |
| Tipologia di fibra ottica              | Tubo allentato diametro: 250 µm                                                                                                   |
| Tipo di cavi                           | Non armoured                                                                                                                      |
| Numero di fibre ottiche                | 8                                                                                                                                 |
| Dispersione cromatica                  | 0.09                                                                                                                              |
| Raggio di curvatura                    | 144 mm                                                                                                                            |
| Trazione                               | 1500 N                                                                                                                            |
| Resistenza allo schiacciamento         | 1500 N/m                                                                                                                          |
| Colour                                 | Guaina esterna: verde, RAL 6018                                                                                                   |
| Tipo di installazione                  | Interno/esterno                                                                                                                   |
| Sistema di installazione del cablaggio | Cable duct                                                                                                                        |
| Potere calorifico                      | 0.5 MJ                                                                                                                            |
| Diametro                               | 7,2 mm                                                                                                                            |
| Peso                                   | 53 kg / 1000 m                                                                                                                    |
| Targeted region                        | Europe                                                                                                                            |

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## Ambiente

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente         | -30...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Temperatura di installazione | -5...50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Temperatura di stoccaggio    | -30...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Livello euroclass            | E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Caratteristiche ambientali   | Antiroditore: filati di vetro<br>Resistente all'acqua (longitudinale): gel<br>Resistente all'acqua (longitudinale): filati assorbenti<br>UV resistente:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Standard                     | Specifiche cavo conforme a IEC 60794-2<br>Procedura test cavo conforme a IEC 60794-1-2<br>Codice colori fibra conforme a TIA/EIA-598-A<br>Performace delle fibre conforme a IEC 60793-2-50 Tipo B1,3<br>Performace delle fibre conforme a ITU G.652.D<br>Non propagante la fiamma conforme a IEC 60332-1<br>Conforme a IEC 60754-1<br>Conforme a IEC 60754-2<br>Conforme a IEC 61034<br>Performace delle fibre conforme a ISO/IEC 11801:2011 Ed.2.2 OS2<br>Performace delle fibre conforme a ITU-T G657.A2 |

## Confezionamenti

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Unità di misura confezione 1     | PCE |
| Numero di unità per confezione 1 | 1   |

## Garanzia contrattuale

|          |         |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|