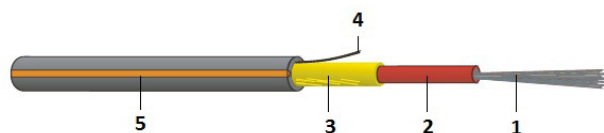


FO Outdoor ZKT Micro / A-DQ(ZN)2Y, F_{ca} "

Micro, up to 24 fibres, Euroclass F_{ca}

metal-free, non-armoured,
dry interstices, longitudinally watertight



- 1 ≤ 24 fibres
- 2 Loose tube
- 3 Aramid yarn
- 4 Ripcord
- 5 HDPE sheath



Descrizione

Very thin, metal-free fiber optic outdoor cable with up to 24 fibres in one central loose tube.
Easily cut-back, installation friendly cable construction.

Applicazione

FTTx, Fibre-to-the-home networks.
Optimised for injection into microducts.

Costruzione

Armatura (protezione per roditori)	non-armoured
Materiale della guaina esterna	HDPE

Proprietà generali

Massimo numero di fibre	24
Installation temperature	-5 °C - +50 °C
Storage temperature	-40 °C - +70 °C
Operating temperature	-40 °C - +70 °C
Impronta	DATWYLER FO Outdoor ZKT Micro / A-DQ(ZN)2Y «Numero di fibre» «Tipo di fibra» «Lotto n.» MADE IN SWITZERLAND «Ricevitore onda ricevitore onda» «Segni del contatore»
Campo di applicazione	All'aperto

Standards

Tensile performance	IEC 60794-1-21 E1
Crush resistance	IEC 60794-1-21 E3
Impact	IEC 60794-1-21 E4
Repeated bending	IEC 60794-1-21 E6
Torsion	IEC 60794-1-21 E7
Bend	IEC 60794-1-21 E11
Variazione di temperatura	IEC 60794-1-22 F1
Water penetration	IEC 60794-1-22 F5
Reaction to fire	EN 13501-6
Euroclass	F _{ca}
Zero alogeni nessun gas corrosivo	IEC 60754-1/-2, EN 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2

Nota

Datwyler raccomanda di soffiare nei cavi micro e mini in un intervallo di temperatura ambiente da -2°C a +35°C.

Per l'installazione, si raccomanda un dispositivo di soffiaggio con un cordone di gomma.

Versioni

Codice art.	Prodotto	Reaction to fire	Colore della guaina esterna	Fibre type	Categoria di fibra	Diametro esterno della guaina [mm]	Raggio di curvatura [mm]	Weight [kg/km]	Tensile load [N]	Crush resistance short term [N]	Crush resistance continuous [N]	Fire load [kWh/m]	Unità di imballaggio	GTIN / EAN
19170200FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x2	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	al metro	
19065800FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x4	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	al metro	
19170300FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x6	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	al metro	
19170400FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x8	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	al metro	
19170500FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x10	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	al metro	
19022700FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x12	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	14	500	1.600	600	0,165	al metro	
19123500FZ	FO Outdoor ZKT Micro 1x24	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D BLO	OS2	4	100	15	500	1.600	600	0,165	al metro	