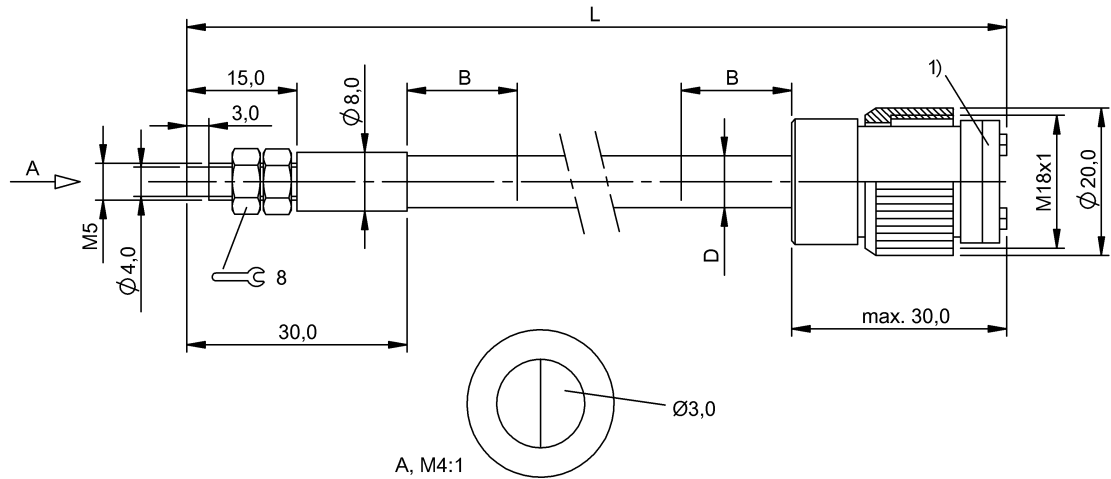




1) Arandela desmontable

Basic features

Aparato base de referencia	BFB M18M-011-P-S4
Norma básica	IEC 60947-5-2
Versión	M5, estándar
Volumen de suministro	Fibra óptica

Environmental conditions

Grado de protección	IP67
Temperatura ambiente	-20...85 °C
Temperatura ambiente de área de conexión	-5...55 °C
Temperatura ambiente máx.	85 °C estático, dinámico
Temperatura ambiente mín.	-20 °C estático, 0 °C dinámico

Material

Material de carcasa	Latón, Pavonado
Material de recubrimiento	PUR
Material de tipo de fibra	Vidrio
Protección de superficies	Pavonado
Superficie activa, disposición de las fibras	Serie segmentada

Remarks

Solicitar los accesorios por separado.

Tender el cable de fibra óptica de modo tal que no se produzca una fuerza de tracción, presión y torsión desmesurada. No quedar por debajo del radio de flexión permitido. El ensamble puede influir en la distancia de conmutación.

Objeto de referencia (placa de medición): ficha gris, 200 x 200, 90 % remisión, aproximación axial.

Mechanical data

Cable del conductor de fibra óptica, estructura	Haz de fibras en funda de plástico
Carga de tracción máx. a 20 °C	80 N
Conexión	M18x1
Dimensiones	Ø 8 x 30 mm
Diámetro de cable D	6.00 mm
Fibra, radio de flexión mín.	60 mm
Fijación	fijado
Longitud B mín., sin flexión	15.00 mm
Longitud de cable L	2 m
Superficie activa, fibras	Haz Ø 3.0 mm
Tipo de conexión	Cabeza adaptadora, 2.00 m, PUR

Range/Distance

Alcance	20 mm
Distancia de actuación nominal S _n	20 mm
Distancia de actuación real S _r	20 mm

Opto Symbols

