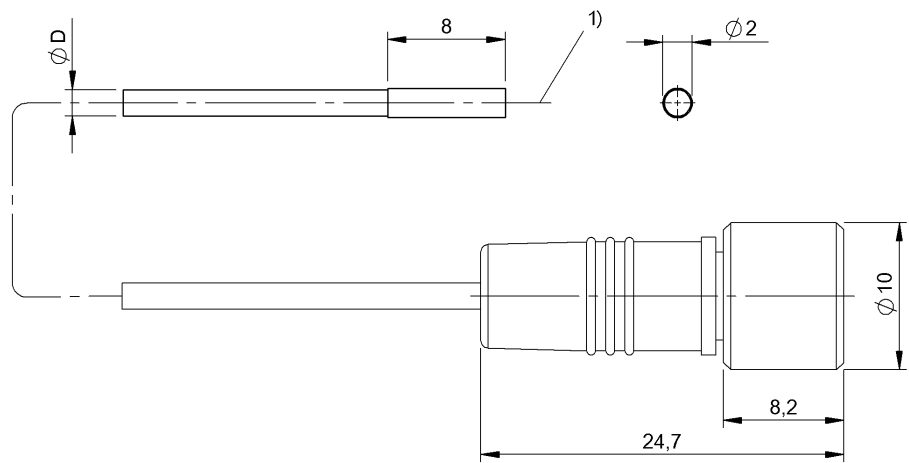




1) Axe optique



Basic features

Amplificateur de référence	BAE SA-OH-029-...
Forme	Vérin Optique droite
Homologation / conformité	CE WEEE
Norme de base	CEI 60947-5-2
Principe de fonctionnement	Tête de capteur optique
Série	G02

Electrical connection

Contacts, protection de surface	doré
Diamètre de câble D	1.80 mm
Longueur de câble L	2 m
Raccordement	Câble avec connecteur, connecteur mâle M8x1, 2,00 m, PUR

Environmental conditions

Classe de protection	IP65
Température ambiante	-10...55 °C

Remarks

Objet de référence (plaquette de mesure) : carte grise, 100 x 100, luminance de réflexion 90 %, approche axiale.
Plus d'informations : voir notice d'utilisation.

Material

Face sensible, matériau	Époxy
Matériau de l'enveloppe	PUR
Matériau du boîtier	Acier inoxydable

Mechanical data

Dimensions	Ø 2 x 8 mm
Fixation	Diamètre 2,0 mm

Optical features

Caractéristique faisceau	divergent
Groupe de LED selon CEI 62471	Groupe libre
Longueur d'onde	880 nm
Principe de fonctionnement optique	Détecteur optique, énergétique
Type de lumière	Infrarouge

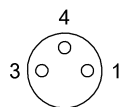
Output/Interface

Sortie de commutation	pour amplificateur-relais
-----------------------	---------------------------

Range/Distance

Portée	0...12 mm
Portée nominale Sn	12 mm

Connector Drawings



Opto Symbols

