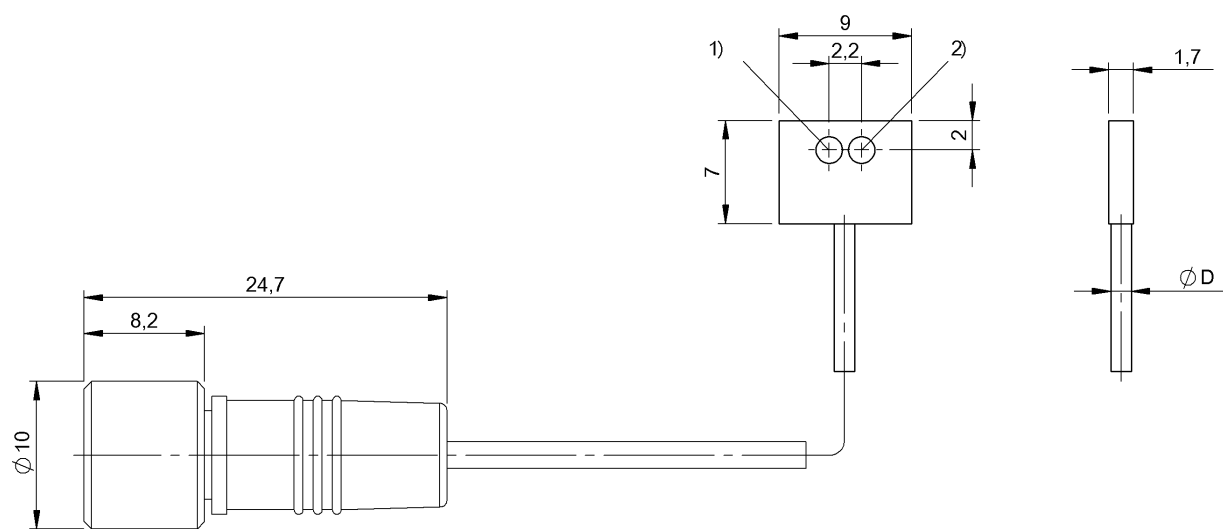




1) Оптическая ось, приемник, 2) Оптическая ось, передатчик



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Принцип действия	Головка оптического датчика
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE UKCA WEEE
Серия	R006
Форма	квадр. Разъем 90°
Эталонное базовое устройство	BAE SA-0H-059-...

Electrical connection

Диаметр кабеля D	1.30 mm
Длина кабеля L	1 m
Контакты, защита поверхности	позолоченный
Разъем	Кабель со штекерным разъемом, M8x1-Гнездо, 1 m, PTFE

Environmental conditions

Степень защиты	IP65
Температура окружающей среды	-10...55 °C

Interface

Переключающий выход	для коммутирующего усилителя
---------------------	------------------------------

Material

Активная поверхность, материал	Эпоксидный клей
Материал корпуса	Высококачественная сталь
Материал оболочки	PTFE

Mechanical data

Крепление	Клеммы Клей
Размеры	7 x 9 x 9 mm

Optical features

Вид излучения	СД, инфракрасный
Длина волны	870 nm
Принцип действия, оптич.	Оптический щуп, энергетический
Самая маленькая деталь, типов.	0.2 mm
Светодиодная группа по IEC 62471	Свободная группа
Характеристика струи	расхождение

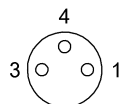
Range/Distance

Дальность действия	0...10 mm
Условное расстояние переключения sn	10 mm

Remarks

Базовый объект (измерительная пластина): серый лист, 100 x 100, 90
% отражение, осевое приближение.
Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

Connector Drawings



Opto Symbols

