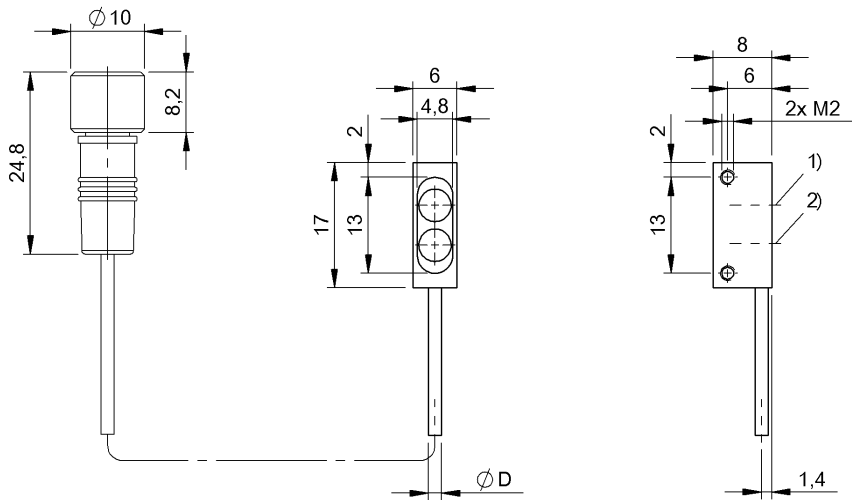




1) Передатчик, 2) Приемник



Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Принцип действия	Головка оптического датчика
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE WEEE
Серия	R014
Форма	квадр. Разъем 90°
Эталонное базовое устройство	BAE SA-OH-029-...

Electrical connection

Диаметр кабеля D	1.80 mm
Длина кабеля L	1 m
Контакты, защита поверхности	позолоченный
Разъем	Кабель со штекерным разъемом, M8x1-Штекер, 1.00 m, PUR

Environmental conditions

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

Interface

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

Material

Активная поверхность, материал	PMMA
Защита поверхности	никелир.
Материал корпуса	Латунь, никелир.
Материал оболочки	PUR

Mechanical data

Крепление	Винт M2
Момент затяжки	38 cHm
Размеры	17 x 6 x 8 mm

Optical features

Вид излучения	СД красного света
Длина волны	660 nm
Принцип действия, оптич.	Отражательный световой затвор
Светодиодная группа по IEC 62471	Свободная группа
Характеристика струи	расхождение

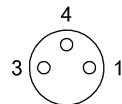
Range/Distance

Дальность действия	0...1 м
Условное расстояние переключения sn	1000 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

