



1) Оптическая ось



Electrical connection

Диаметр кабеля D	1.80 mm
Длина кабеля	1 m
Количество проводников	4
Сечение проводника	AWG 36
Тип разъема	Выводы, 1.00 m, PTFE

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP65
Температура окружающей среды	-10...55 °C

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Область применения	Вакуум (до 1 мкПа)
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE
Серия	F08V
Форма	Вилка Разъем 90°
Эталонное базовое устройство	BAE SA-OH-029-...

Material

Активная поверхность, материал	PMMA
--------------------------------	------

Защита поверхности

Материал корпуса	анодирован., естеств.
Материал оболочки	Алюминий PTFE

Mechanical data

Крепление	Винт M4
Размеры	25 x 10 x 40 mm
Ширина вилки	8 мм

Optical data

Вид излучения	Светодиод microSPOT Красный свет
Длина волны	645 nm
Самая маленькая деталь, типов.	1,50 mm
Светодиодная группа по IEC 62471	Свободная группа

Output/Interface

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

Remarks

Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

Оптоэлектронные датчики
BOH TK-F08V-004-TF-01
Код заказа: BOH001J

BALLUFF

Symbols for Optoelectronic Sensors

