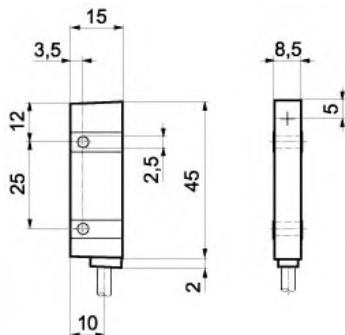


## Магнитные датчики

MLFK 08G2101

## Чертеж



## общие характеристики

воздушный зазор	< 1 мм
разрешение	< 0,07 мм
интерполяция	8 раз

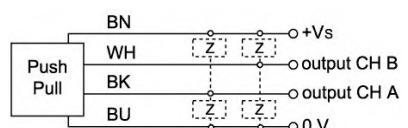
## вид



## электрические характеристики

частота переключения	< 160 кГц
диапазон напряжения питания +V	8 ... 30 VDC
ток потребления max.	35 мА
выходной контур	2 двухтактных канала
выходной сигнал	CH A/B
выходной ток	< 30 мА
падение напряжения Vd	< 4 VDC
защита от короткого замыкания	да
защита от неправильной полярности	да, Vs в GND

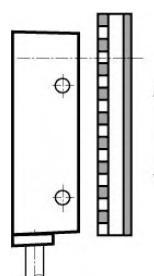
## схема подключения



## механические характеристики

тип	прямоугольный
материал корпуса	PC
размер	15 мм
длина корпуса	45 мм
типы подсоединений	кабель PUR 4 x 0,25

## монтаж



## внешние условия

рабочая температура	-25 ... +85 °C
класс защиты	IP 67