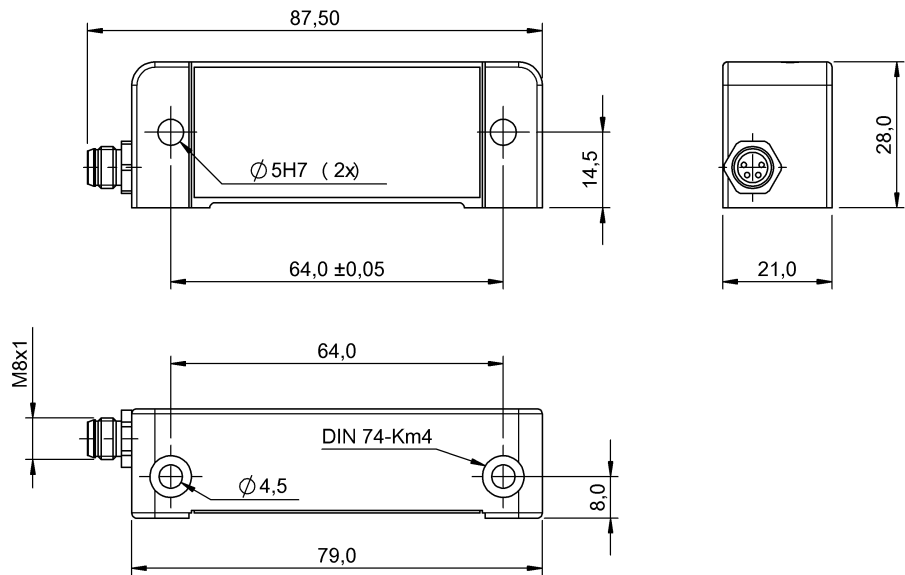




Basic features

Базовый стандарт	EN 61326-1
Принцип измерения	Жидкостная измерительная система
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE WEEE

Electrical connection

Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Разъем	M8x1
С защитой от неправильного подключения	да

Electrical data

Задержка готовности Tv, макс.	1 s
Класс защиты	III
Потребляемый ток, макс.	33 mA
Рабочее напряжение Ub	10...30 VDC
Расчетное рабочее напряжение Ue=	24 V

Environmental conditions

EN 60068-2-27, ударная нагрузка	да
EN 60068-2-6, вибрация	да
Относительная влажность воздуха	95 %, без конденсации
Степень загрязнения	2
Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-40...85 °C
Температура хранения	-40...85 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	256 a
-------------	-------

Interface

Аналоговый выход	Аналог., ток 4...20 mA
------------------	------------------------

Material

Материал корпуса	Алюминий
------------------	----------

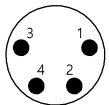
Mechanical data

Вес	80.00 g
Крепление	Винты
Направление вращения	по часовой стрелке
Оси измерения	1
Размеры	21 x 28 x 87.5 mm

Range/Distance

Разрешение	≤ 0,01°
Температурный дрейф, макс.	±0,01 %/10 K
Точность	±0,1 % FS мин. 0,1°
Частота дискретизации	150 ms

Connector Drawings



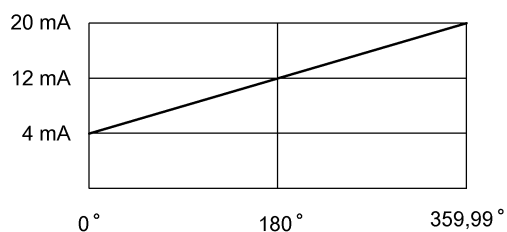
Конт. 1: напряжение питания +

Конт. 2: размыкающий

Конт. 3: земля

Конт. 4: аналог. выход

Technical Drawings



Выходной сигнал - диапазон измерений

Help Views

