



1) Функция выхода 2) Напряжение питания 3) Оптическая ось



Display/Operation

Индикация	Функция выхода – СД ЖЕЛ СИД ЗЕЛ: рабочее напряжение
-----------	--

Падение напряжения U_d , макс., при I_e	2 V
Рабочее напряжение U_b	10...30 VDC
Расчетное напряжение изоляции U_i	75 V DC
Расчетное рабочее напряжение U_e	24 V
Расчетный рабочий ток I_e	100 mA
Ток холостого хода I_o , макс. при U_e	30 mA
Частота переключения	500 Hz

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.50 mm
Длина кабеля	2 m
Защита от короткого замыкания	да
С защитой от неправильного подключения	да
Сечение проводника	0.13 mm ²
Тип разъема	Кабель, 2.00 m, PVC

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	-20...55 °C

Functional safety

MTTF (40°C)	499 a
-------------	-------

Electrical data

Задержка включения T_{on} , макс.	1 мс
Задержка выключения t_{off} , макс.	1 мс
Задержка готовности T_v , макс.	200 ms
Защита от переплюсовки	да
Класс защиты	II
Остаточная волнистость, макс. (% от U_e)	10 %
Остаточный ток I_r , макс.	100 μ A

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Марка	GLOBAL
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE cULus
Серия	11K

