



1) Sn, 2) СД напряжения питания, 3) Функциональный СД



#### Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE WEEE
Серия	SA-CS

#### Display/Operation

Возможность регулировки	Чувствительность (Sn)
Задатчик	Точный потенциометр

#### Electrical connection

Длина кабеля L	2 m
Защита от короткого замыкания	да
Защита от переплюсовки	да
Количество проводников	3
Сечение проводника	0.14 mm <sup>2</sup>

#### Electrical data

Падение напряжения Ud, макс., при Ie	0.8 V
Рабочее напряжение Ub	12...35 VDC
Расчетное рабочее напряжение Ue=	24 V
Расчетный рабочий ток Ie	300 mA
Ток холостого хода Io, макс. при Ue	20 mA
Частота переключения	100 Гц

#### Remarks

Следите за правильностью прокладки проводов в плане электромагнитной совместимости. Все указанные в техпаспорте измеренные и стандартные значения приведены для соединительного провода длиной 2 м.

#### Environmental conditions

Степень защиты	IP67, Штекер IP40
Степень защиты (штекерный разъем)	IP40
Степень защиты IEC 60529 (штекерный разъем)	IP40 Штекер IP40
Температура окружающей среды	-30...70 °C

#### Interface

Переключающий выход	NPN Замыкающий контакт (NO)
---------------------	-----------------------------

#### Material

Материал корпуса	PC
Материал оболочки	PUR

#### Mechanical data

Крепление	Винт M3 Сквозное отверстие 4,2 мм
Размеры	15 x 30 x 45 мм

## Wiring Diagrams (Schematic)

