



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE IECEX ATEX WEEE
Norma podstawowa	EN 60079-0 EN 60079-18 IEC 60947-5-2
Oznaczenie Ex	ATEX: Ex II 1G Ex ma IIC T6 Ga Ex II 1D Ex ma IIIC T90 °C Da IECEX: Ex ma IIC T6 Ga Ex ma IIIC T90 °C Da

Electrical connection

Długość przewodu L	2 m
Przekrój przewodu	0.34 mm ²
Rodzaj przyłącza	Przewód, 2 m, PUR
Zabezpieczenie przed zamianą biegunów	tak
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	tak

Electrical data

Częstotliwość przełączania	300 Hz
Napięcie robocze Ub	18...27 VDC

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia	-20...60 °C

Functional safety

MTTF (40 °C)	715 a
--------------	-------

Interface

Wyjście przełączające	PNP, styk zwierny (NO)
-----------------------	------------------------

Material

Materiał obudowy	Mosiądz, niklowane
Materiał powierzchni aktywnej	PA
Materiał płaszczka	PUR

Mechanical data

Moment dociągający	40 nm
Montaż	montaż równo z płaszczką aktywną
Wielkość	M30x1.5
Wymiary	Ø 30 x 62 mm

Range/Distance

Znamionowy zakres działania Sn	10 mm
--------------------------------	-------

Wiring Diagrams

