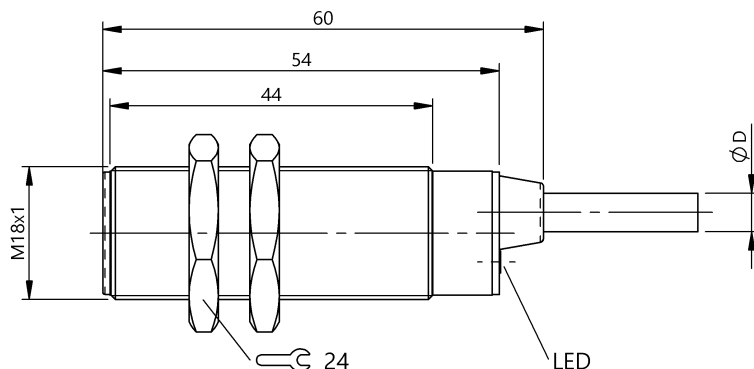




Basic features

Homologation / conformité	CE IECEX ATEX WEEE
Marquage 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
Norme de base	EN 60079-0 EN 60079-18 CEI 60947-5-2

Electrical connection

Longueur de câble L	2 m
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Protection contre les courts-circuits	oui
Section de conducteur	0.34 mm ²
Type de raccordement	Câble, 2 m, PUR

Electrical data

Fréquence de commutation	300 Hz
Tension d'emploi Ub	18...27 VDC

Environmental conditions

Classe de protection	IP67
Température ambiante	-20...60 °C

Functional safety

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

Interface

Sortie de commutation	PNP à fermeture (NO)
-----------------------	----------------------

Material

Face sensible, matériau	PA
Matériau de l'enveloppe	PUR
Matériau du boîtier	Laiton, nickelé

Mechanical data

Couple de serrage	25 Nm
Dimensions	Ø 18 x 60 mm
Format	M18x1
Montage	noyé

Range/Distance

Portée nominale Sn	5 mm
--------------------	------

Wiring Diagrams

