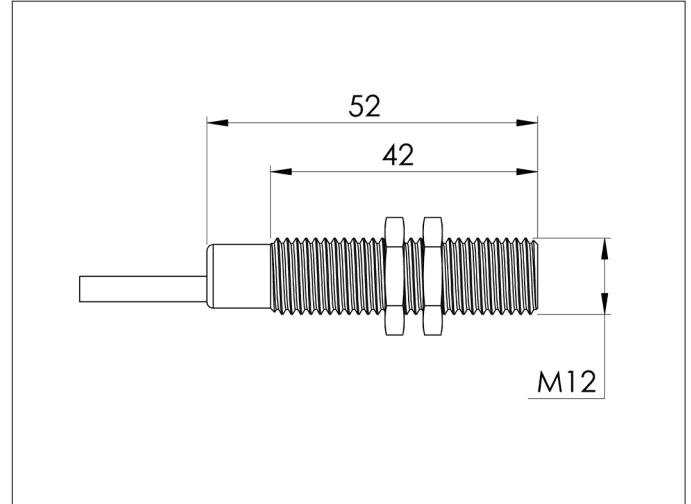


BADA-VEX - Capteur de niveau de poussière ATEX



NCEA000002 - Capteur de niveau de poussière pour BADA-VEX

Ce capteur de poussière ATEX est conçu pour mesurer le niveau de dépôts de poussière dans le fond du clapet anti-retour ATEX BADA-VEX qui pourrait mener à des dysfonctionnements du clapet.

Les clapets anti-retour ATEX BADA-VEX standards sont livrés avec un boulon en laiton placé au dessous du corps du clapet à remplacer par ce capteur.

Les capteurs NAMUR doivent être utilisés avec des amplificateurs de commutation approuvés pour ce mode de sécurité intrinsèque selon l'EN 60079-11 :2012.

Niveau de protection

- II 1D Ex ia IIIC T101C Da

Options

- aucunes

Matière

Corps en laiton nickelé avec écrou de serrage M12

Type

Précablé avec 2 câbles recouvert PVC et LED jaune

Autres informations

- certification ATEX : DMT 03 ATEX E 048 / BVS 07.0031
- conforme selon : CE, CSA, UL
- tension : 5 à 15 V DC
- courant max. : 1.5 à 2.5 mA
- protection : IP 67
- type de câble : 2 x 2 m recouvert PVC 0.14 mm²
- plage de température : -20°C à +70°C
- sortie : NAMUR DIN 30947-5-6

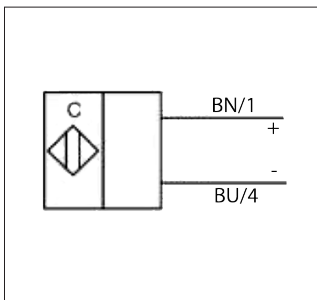


Schéma de raccordement

Taille	Référence	BADA-VEX taille	Longueur de câble	Taille de câble	Type de sortie	Poids (kg)
M12	NCEA000002	160 à 800	2 m	0.14	NAMUR	0.10