Detect. de prox. atex/namur Ø18 noyable 8mm nf conn. m12



Codes de produit:

Reference:
PC403-00011
EAN13: -
UPC: -

Attributs du produit:

Description du produit:

Dectecteur de proximité ATEX noyable detection 8mm sortie NAMUR connecteur M12 Caractéristiques techniques : Fonction de commutation Normalement fermé (NC) Type de sortie NAMUR à Portée nominale sn 8 mm Montage noyable Portée de travail sa 0 ... 6,48 mm Portée réelle sr 7,2 ... 8,8 mm typ. 8 mm Facteur de réduction rAl 0,39 Facteur de réduction rCu 0,36 Facteur de réduction r1.4301 0,71 Type de sortie 2 fils Valeurs caractéristiques Tension assignée d'emploi Uo 8,2 V (Ri env. 1 k?) Fréquence de commutation f 0 ... 1500 Hz Course différentielle H 1 ... 15 typ. 5 % Protection contre l'inversion de polarité protégé Protection contre les courts-circuits oui Adapté à la technique 2:1 oui , Diode de protection contre l'inversion de polarité pas nécessaire Consommation en courant Cible de mesure non détectée ? 2,2 mA Cible de mesure détectée ? 1 mA Visualisation de l'état de commutation LED jaune, visible 360° Valeurs caractéristiques pour la sécurité fonctionnelle MTTFd 2660 a Durée de mission (TM) 20 a Couverture du diagnostic (DC) 0 % Conditions environnantes Température ambiante -25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F) Température de stockage -40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F) Caractéristiques mécaniques Type de raccordement Connecteur M12 x 1 , 4 broches Matériau du boîtier Acier inox 1.4305 / AISI 303 Face sensible PBT Degré de protection IP66 / IP67