

- PNP
- Contact à fermeture (NO)
- 6.00 mm
- non noyé
- Connecteurs, M08x1-S49

**Caractéristiques générales**  
Homologations / conformité

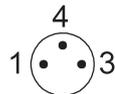
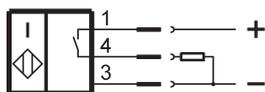
Norme de base  
Classe de protection selon CEI 60529  
Visualisation d'état  
Désignation de la portée  
Protection contre l'inversion de polarité  
Témoin de mise sous tension  
Protection contre les courts-circuits  
Marque  
MTTF (40°C)

CE  
cULus  
EAC  
CEI 60947-5-2  
IP68  
oui  
■■■  
oui  
non  
oui  
TripleProx  
584 a

**Caractéristiques électriques**

Capacité de charge max. (à Ue)  
Chute de tension statique max.  
Courant à vide I<sub>o</sub> amorti max.  
Courant à vide I<sub>o</sub> non amorti max.  
Courant d'emploi nominal I<sub>e</sub>  
Courant de court-circuit nominal  
Exécution électrique  
Fonction de commutation  
Fréquence de commutation f max. (à U<sub>e</sub>)  
Ondulation résiduelle max. (% de U<sub>e</sub>)  
Sortie de commutation  
Tension d'emploi nom. U<sub>e</sub> DC  
Tension d'emploi UB max. DC [V]  
Tension d'emploi UB min. DC [V]  
Tension d'isolement nom. U<sub>i</sub>

1.000 µF  
1.5 V  
11.0 mA  
7.0 mA  
200 mA  
100 A  
CC, tension continue  
Contact à fermeture (NO)  
1200 Hz  
10 %  
PNP  
24.0 V  
30.0 V  
10.0 V  
75 VDC



IND. CONT. EQ  
81U2  
for use in the secondary of  
a class 2 source of supply  
Environmental - Type 1 Enclosure



Type de raccordement

Connecteurs

**Caractéristiques mécaniques**

Condition de montage mécanique  
Couple de serrage  
Diamètre d1  
Longueur de fixation  
Matériau boîtier  
Matériau face sensible  
Portée de travail S<sub>a</sub>  
Portée nominale S<sub>n</sub> [mm]  
Portée réelle S<sub>r</sub>  
Profondeur  
Protection de surface  
Température ambiante T<sub>a</sub> max.  
Température ambiante T<sub>a</sub> min.  
Type de connecteur

non noyé  
3 Nm  
M08x1  
44.0 mm  
Laiton  
PBT  
4.80 mm  
6.00 mm  
6.00 mm  
60.0 mm  
revêtement sans nickel  
70 °C  
-25 °C  
M08x1-S49

**Texte additionnel**

Après élimination de la surcharge, le capteur est de nouveau fonctionnel.

Informations complémentaires concernant MTTF ou B10d, voir le certificat MTTF / B10d

L'indication de la valeur MTTF / B10d n'a aucune valeur contractuelle en termes de qualité et/ou de durée de vie ; il s'agit uniquement de valeurs empiriques sans caractère obligatoire. En outre, l'indication de ces valeurs n'implique ou n'influence pas, sous quelque forme que ce soit, le prolongement du délai de prescription concernant les réclamations pour vices de fabrication.