

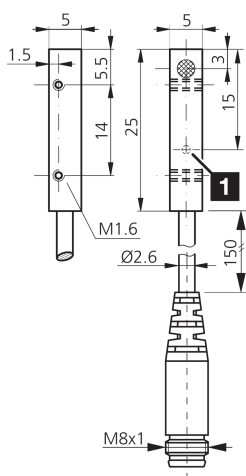


200509

DCCQ 05 M 0.8 PSK-K-TSL

Détecteur de proximité inductif

- Câble hautement flexible
- Connecteur métallique
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED



1) LED

BK: noir

BN: marron

BU: bleu

Fonction



Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Caractéristiques électriques

Tension de service	10 ... 30 V DC
Consommation de courant	< 10 mA
Protection diélectrique	Selon CEI 60947-5-2 (7.2.3.1)

Caractéristiques mécaniques

Type de montage	Affleurant
Dimensions du boîtier	5 x 5 mm
Longueur du boîtier	25 mm
hauteur du boîtier	5 mm
Largeur du boîtier	5 mm
Matériau du boîtier	Laiton nickelé (Chromé)
Matériau du câble	PUR

Certifications, homologations

Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Homologations	UL


200509
DCCQ 05 M 0.8 PSK-K-TSL
Détecteur de proximité inductif
Caractéristiques techniques (typ)
+20°C, 24 V DC
Caractéristiques générales

Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Parallélépipède
Version	Conception Miniature
Gamme de produits	INM Miniature

Sortie, entrée, interface

Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO
Chute de tension (max.)	2 V (200 mA)

Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance

Distance de commutation (SN)	0,8 mm
Plaque de mesure standardisée	5 x 5 x 1 mm
Hystérésis de commutation (max.)	< 10 %

Temps de réponse

Fréquence de commutation	3000 Hz
--------------------------	---------

Conditions environnementales

Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +70 °C
Indice de protection	IP 67

Raccordement électrique

Raccordement	Pigtail, 0,2 m, M8, 3 pôles, Codage A
--------------	---------------------------------------

Accessoires

Câble de raccordement	TK ...
-----------------------	--------

Plus d'informations/d'accessoires
<https://www.di-soric.com/200509>