



Borne d'interface de sortie de détecteur

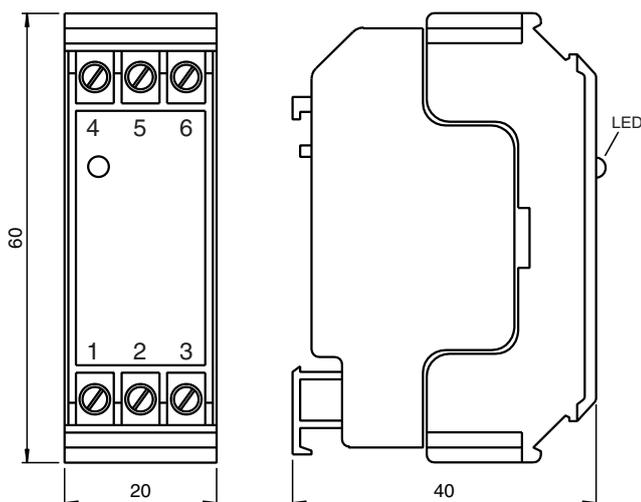
KCD2-R

- Sortie relais avec 1 contact inverseur, visualisation de l'état de commutation : LED jaune
- Diode de roue libre
- Borne active compacte
- Fixation par verrouillage par ressort sur 35 mm rail standard selon DIN EN 50022
- Degré de protection IP20

borne d'étage de sortie capteur avec sortie de relais



Dimensions



Données techniques

Valeurs caractéristiques pour la sécurité fonctionnelle

MTTF_d 19699 a

Éléments de visualisation/réglage

LED jaune sortie

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi U_B 24 V DC ± 15 %

Ondulation ≤ 10 %

Courant d'emploi I_B 16 mA

Entrée

Données techniques

Raccordement	bornes 2+, 3-	
types de capteurs connectables	capteurs 3 fils PNP ou NPN	
Sortie		
Fréquence de commutation	f	≤ 10 Hz
Sortie relais	1 inverseur	
Chargement du contact	30 V C.C./2 A (charge résistive)	
temporisation	retard: environ 6 ms retombée: environ 2 ms	
Durée de vie mécanique	≥10 ⁸ cycles de manoeuvre	
Conformité aux directives		
Compatibilité électromagnétique		
Directive CEM selon 2014/30/EU	EN 61326-1:2013	
Conformité aux normes		
Degré de protection	EN 60529:2000	
Immunité	EN 61326-1:2013	
Conditions environnementales		
Température ambiante	-25 ... 60 °C (-13 ... 140 °F)	
Température de stockage	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)	
Caractéristiques mécaniques		
Degré de protection	IP20	
Raccordement	bornes auto-ouvrantes, section de fils max. 0,34 ... 2,5 mm ²	
Masse	60 g	
Dimensions	20 mm x 60 mm x 40 mm	

Connexion

