

Fiche produit

Article n° R1.188.3640.0

Garde de arrêt SNS 4074K-A DC 24V 99 HZ

Commande de mouvement (gamme de fréquences 0,5 - 99 Hz) avec fonction by-pass, réinitialisation automatique / manuelle avec surveillance du bouton de réinitialisation, 4 sorties de sécurité à semis-conducteurs, 24 V c.c., connecteurs à vis enfichables



Article n°	R1.188.3640.0
EAN	4049088108495
Unité de commande	1 Piece(s)

certificats/approbations

Données techniques
général

Fonction d'affichage	12 LED, vert/rouge
Distances d'isolement entre les circuits	EN 60664-1
Degré de protection relatif à la norme DIN EN 60529 (boîtier)	IP40
Degré de protection relatif à la norme DIN EN 60530 (bornes)	IP20
Température ambiante minimum	-25 °C
Température ambiante maximum	55 °C
bornes à vis, unifilaire / solide	1 x 0,2 mm ² - 2,5 mm ² / 2 x 0,2 mm ² - 1,0 mm ²
bornes à vis, unifilaire avec embouts	1 x 0,25 mm ² - 2,5 mm ² / 2 x 0,25 mm ² - 1,0 mm ²
Min Couple admissible.	0,5 Nm
Couple maxi admissible.	0,6 Nm
Couple de serrage	0,6 Nm
poids	0,16 kg
Normes	EN ISO 13849-1EN 62061EN 62061
Convient pour les fonctions de sécurité	Oui
Coupure possible	Oui
Circuit de retour	Oui
Contact de départ	Oui
Catégorie d'arrêt en accord à l'IEC 60204	0
possibilité de montage de rail	Oui

données de connexion

pincés amovibles	Oui
Type de connexion électrique	Connexion à vis

Application

Model	appareil de base
-------	------------------

Convient pour la surveillance d'interrupteurs magnétiques	Aucun
Convient pour la surveillance des détecteurs de proximité	Oui

Circuit de sortie

Activation des chemins	relais statique (plus), sortie sécurisée
Voie de signalisation	relais statique (plus), pas sécurisé
Tension de commutation nominale, sortie de sécurité DC	30 V
Courant thermique max. I _{th} , sortie de sécurité	2 A
Courant total max. I ₂ de tous les circuits	4 A ²
Protection court-circuit (NO), max. fusionner insérer	protégé contre les court-circuits
Sorties, fonction de signalisation, non retardé, avec contact	2
sortie, sécurité, non-différé, avec contact	4

Circuit de contrôle

Tension nominale de sortie CC	24 V
Courant d'entrée (circuit de sécurité / réinitialisation du circuit)	3 mA
courant de crête (circuit de secours / circuit de RAZ)	3,8 mA
Durée min. d'enclenchement	100 ms
Temps de réarmement t _W	> 100 ms
Résistivité maximum, par canal	100 m
Entrées d'évaluation	2 canaux

Circuit d'alimentation

Tension nominale de l'ONU	DC 24 V
Consommation nominale DC	1,8 W
Circuit d'alimentation électrique d'isolement - circuit de commande	Aucun
Min. tension nominale DC pour les contrôles	20,4 V
Max. tension nominale DC pour les contrôles	30 V

Dimensions

profondeur	114 mm
largeur	22,5 mm
hauteur	96,5 mm

