

Fiche produit

Article n° R1.188.3490.0

Garde de arrêt SNS 4084K-C DC 24V 99 HZ

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



Article n°	R1.188.3490.0
EAN	4046521310828
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
Min Couple admissible.	0,5 Nm
Couple maxi admissible.	0,6 Nm
Couple de serrage	0,6 Nm
bornes à ressort	2 x 0,25mm ² - 1,5mm ²
poids	0,16 kg
Normes	EN ISO 13849-1EN 62061EN 62061
Convient pour les fonctions de sécurité	Oui
Coupure possible	Aucun
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 connection

pinces amovibles	Oui
Type de connection électrique	Raccordement à ressort

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
t _R Temps de déclenchement	> 100 ms
Résistivité maximum, par canal	100 m
Entrées d'évaluation	2 canaux

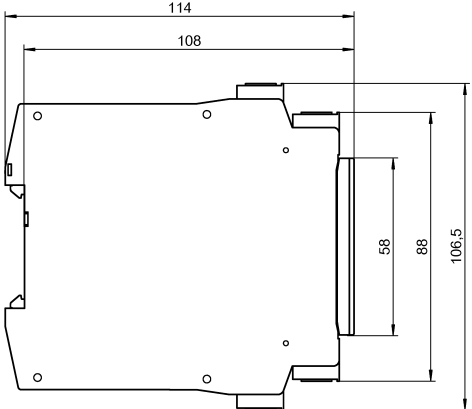

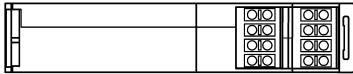

Circuit d'alimentation

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	106,5 mm

Dessin technique

<p>00 - PRE 10/02</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Teile Nr. / Part No.</th> <th>Teile Nr. / Part No.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>R1.188.1940.0</td><td>R1.188.3610.0</td></tr> <tr><td>R1.188.1950.0</td><td>R1.188.3630.0</td></tr> <tr><td>R1.188.1960.0</td><td>R1.188.3650.0</td></tr> <tr><td>R1.188.1970.0</td><td>R1.188.3670.0</td></tr> <tr><td>R1.188.1980.0</td><td>R1.188.3730.0</td></tr> <tr><td>R1.188.1990.0</td><td>R1.188.3820.0</td></tr> <tr><td>R1.188.2000.0</td><td>R1.188.3850.0</td></tr> <tr><td>R1.188.2010.0</td><td>R1.188.3860.0</td></tr> <tr><td>R1.188.2020.0</td><td>R1.188.3900.0</td></tr> <tr><td>R1.188.2390.0</td><td>R1.188.3920.0</td></tr> <tr><td>R1.188.2410.0</td><td>R1.188.3940.0</td></tr> <tr><td>R1.188.2420.0</td><td>R1.188.4000.0</td></tr> <tr><td>R1.188.2430.0</td><td>R1.188.4010.0</td></tr> <tr><td>R1.188.2440.0</td><td>R1.188.4030.0</td></tr> <tr><td>R1.188.2450.0</td><td>R1.188.4130.0</td></tr> <tr><td>R1.188.3400.0</td><td>R1.188.4140.0</td></tr> <tr><td>R1.188.3410.0</td><td>R1.188.4150.0</td></tr> <tr><td>R1.188.3420.0</td><td>R1.188.4160.0</td></tr> <tr><td>R1.188.3430.0</td><td>R1.188.4210.0</td></tr> <tr><td>R1.188.3490.0</td><td>R1.188.5000.0</td></tr> <tr><td>R1.188.3600.0</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Teile Nr. / Part No.	Teile Nr. / Part No.	R1.188.1940.0	R1.188.3610.0	R1.188.1950.0	R1.188.3630.0	R1.188.1960.0	R1.188.3650.0	R1.188.1970.0	R1.188.3670.0	R1.188.1980.0	R1.188.3730.0	R1.188.1990.0	R1.188.3820.0	R1.188.2000.0	R1.188.3850.0	R1.188.2010.0	R1.188.3860.0	R1.188.2020.0	R1.188.3900.0	R1.188.2390.0	R1.188.3920.0	R1.188.2410.0	R1.188.3940.0	R1.188.2420.0	R1.188.4000.0	R1.188.2430.0	R1.188.4010.0	R1.188.2440.0	R1.188.4030.0	R1.188.2450.0	R1.188.4130.0	R1.188.3400.0	R1.188.4140.0	R1.188.3410.0	R1.188.4150.0	R1.188.3420.0	R1.188.4160.0	R1.188.3430.0	R1.188.4210.0	R1.188.3490.0	R1.188.5000.0	R1.188.3600.0			A 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 M1 M2 M3 L C 1 1.1 2.1 1.1
Teile Nr. / Part No.	Teile Nr. / Part No.																																													
R1.188.1940.0	R1.188.3610.0																																													
R1.188.1950.0	R1.188.3630.0																																													
R1.188.1960.0	R1.188.3650.0																																													
R1.188.1970.0	R1.188.3670.0																																													
R1.188.1980.0	R1.188.3730.0																																													
R1.188.1990.0	R1.188.3820.0																																													
R1.188.2000.0	R1.188.3850.0																																													
R1.188.2010.0	R1.188.3860.0																																													
R1.188.2020.0	R1.188.3900.0																																													
R1.188.2390.0	R1.188.3920.0																																													
R1.188.2410.0	R1.188.3940.0																																													
R1.188.2420.0	R1.188.4000.0																																													
R1.188.2430.0	R1.188.4010.0																																													
R1.188.2440.0	R1.188.4030.0																																													
R1.188.2450.0	R1.188.4130.0																																													
R1.188.3400.0	R1.188.4140.0																																													
R1.188.3410.0	R1.188.4150.0																																													
R1.188.3420.0	R1.188.4160.0																																													
R1.188.3430.0	R1.188.4210.0																																													
R1.188.3490.0	R1.188.5000.0																																													
R1.188.3600.0																																														
																																														
Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog.		www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com																																												
ja/yes <input type="checkbox"/> Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared																																														
Freioleranz nach General tolerance		CAD-Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD-Drawing, no manual modifications allowed																																												
		1. Verwendung First Use:																																												
		Sheet:																																												
		Zeichnung Nr./Drawing No.																																												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>①</th> <th>Tag/Date</th> <th>Name</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>09.08.19</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>26.08.16</td> <td>05.06.</td> <td>Koetznner</td> </tr> </tbody> </table>		①	Tag/Date	Name	09.08.19			26.08.16	05.06.	Koetznner	T R1.188.1940.0 01K																																			
①	Tag/Date	Name																																												
09.08.19																																														
26.08.16	05.06.	Koetznner																																												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>②</th> <th>Tag/Date</th> <th>Name</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>22.04.16</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>03.07.15</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		②	Tag/Date	Name	22.04.16			03.07.15			Maße in mm/Dimensions are in mm																																			
②	Tag/Date	Name																																												
22.04.16																																														
03.07.15																																														
Detail/File: 036141_F01K.DCD		Erstz für/Replacement for:																																												
30.06.15		Type																																												
03.02.15		Benennung/Title																																												
Index		Maßbildzeichnung/Dimension drawing Standardgehäuse u. -steckel, Baubreite 22,5mm, Federkraftklammer steckbar Standard housing and cover, overall width 22,5mm plug-in spring-clamp terminal																																												
Änderung/Revision		 www.wieland-electric.com																																												