

Fiche produit

Article n° R1.188.2410.0

**Dispositif pour la surveillance circuits sécurisés
SNE4004KV-C 0,5S DC 24V**

Extension de sortie, 4 sorties de courant sécurisées, 3 sorties de signalisation, retard de déclenchement temporisé, 0,5 seconde, 24 V c.c., borne à ressort enfichable



Article n°	R1.188.2410.0
EAN	4046521301222
Unité de commande	1 Piece(s)

certificats/approbations

Données techniques
général

Fonction d'affichage	2 LED, vert
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 ressort	2 x 0,25mm ² - 1,5mm ²
poids	0,2 kg
Normes	EN ISO 13849-1EN 62061
Convient pour les fonctions de sécurité	Oui
Coupure possible	Aucun
Circuit de retour	Oui
Contact de départ	Aucun
Catégorie d'arrêt en accord à l'IEC 60204	1
possibilité de montage de rail	Oui

données de connection

pincés amovibles	Oui
Type de connection électrique	Raccordement à ressort

Application

Model	dispositif d'expansion
Convient pour la surveillance d'interrupteurs magnétiques	Aucun
Convient pour la surveillance des circuits d'arrêt d'urgence	Aucun
Convient pour la surveillance des équipements de protection optoélectronique	Aucun
Convient pour la surveillance des interrupteurs de position	Aucun

Convient pour la surveillance de capteurs tactiles	Aucun
--	-------

Circuit de sortie

Activation des chemins, temps retardé	Contact normalement ouvert, sans retard
matériau de contact	Alliage Ag, plaqué or
Tension de commutation nominale, sortie de sécurité AC	230 V
Tension de commutation nominale, sortie de sécurité DC	24 V
Tension de commutation nominale, circuit de signalisation AC	230 V
Tension de commutation nominale, circuit de signalisation DC	24 V
Courant thermique max. Ith, sortie de sécurité	6 A
Courant thermique max. Ith, circuit de signalisation	2 A
Courant total max. I2 de tous les circuits	40 A ²
catégorie d'application AC-15 (NO)	Ue 230V, Ie 5A
catégorie d'application DC-13 (NO)	Ue 24V, Ie 5A
Protection court-circuit (NO), max. fusionner insérer	6 A fusible classe gG, fusible intégré <100 A ² s
durée de vie mécanique	107 cycles de permutation
Sorties, fonction de signalisation, non retardé, avec contact	0
Sorties, fonction de signalisation, retardé, avec contact	3
sortie, sécurité, non-différé, avec contact	0
sortie, sécurité, différé, avec contact	4

Circuit de contrôle

temps de réponse tA1	25 ms
temps de réponse tA2	25 ms
Temps de réarmement tW	> 40 ms
tR Temps de déclenchement	leer 0,5 s
Résistivité maximum, par canal	# (5 + (1,176 x UB / UN - 1) x 100) #


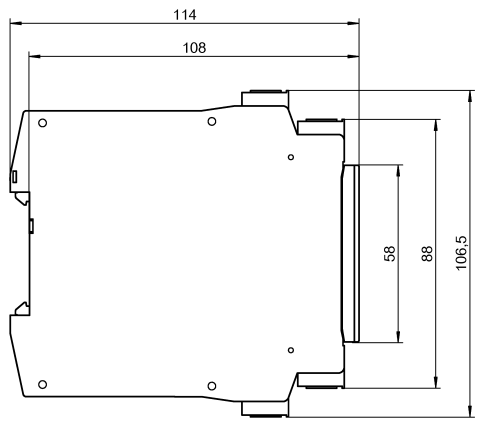

Circuit d'alimentation

Tension nominale de l'ONU	DC 24 V
Consommation nominale DC	1,6 W
Plage de tension de fonctionnement min.	20,4 V
Plage de tension de fonctionnement max.	26,4 V
Circuit d'alimentation électrique d'isolement - circuit de commande	Aucun
Max. tension nominale AC pour les contrôles, 50 Hz	26,4 V
Min. tension nominale DC pour les contrôles	20,4 V
Max. tension nominale DC pour les contrôles	26,4 V
Min. tension nominale d'alimentation de commande DC	20,4 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			
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.																																													
		T R1.188.1940.0 01K																																													
		Maße in mm/Dimensions are in mm																																													
		Erstz für/Replacement for:																																													
		Type																																													
		Benennung/Title																																													
		Maßbildzeichnung/Dimension drawing Standardgehäuse u. -steckel, Baubreite 22,5mm, Federkraftklammer steckbar Standard housing and cover, overall width 22,5mm plug-in spring-clamp terminal																																													
		 www.wieland-electric.com																																													

R1_188_1940_001K_2 CADW4033 Koetznner 2019-08-09T13:43:25 1.000