

Fiche produit

Article n° R1.188.2600.0

**Dispositif pour la surveillance circuits sécurisés
SNV4074ST-C 30S DC 24V**

Unité de base, commande à simple canal ou bicanale via contacts ou semi-conducteurs, réinitialisation automatique / manuelle avec surveillance du bouton de réinitialisation, 2 sorties de courant sécurisées immédiates, 2 sorties de courant sécurisées à déclenchement temporisé sans déclencheur supplémentaire, 2 contacts de signal immédiats, 2 contacts de signal à déclenchement temporisé, 0 - 30 secondes en continu, 24 V c.c., bornes à ressort enfichables



Article n°	R1.188.2600.0
EAN	4046521303943
Unité de commande	1 Piece(s)

certificats/approbations

Données techniques
général

Fonction d'affichage	5 LED, grün/rot
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	0,33 kg
Normes	EN ISO 13849-1EN 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	1
possibilité de montage de rail	Oui

données de connection

pincas amovibles	Oui
Type de connection électrique	Raccordement à ressort

Application

Model	appareil de base
Convient pour la surveillance d'interrupteurs magnétiques	Oui
Convient pour la surveillance des détecteurs de proximité	Oui
Convient pour la surveillance des circuits d'arrêt d'urgence	Oui
Convient pour la surveillance des équipements de protection optoélectronique	Oui

Convient pour la surveillance des interrupteurs de position	Oui
---	-----

Circuit de sortie

Activation des chemins	Contact normalement ouvert
Activation des chemins, temps retardé	Contact normalement ouvert, sans retard
Voie de signalisation	Ouvreur
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 3A
catégorie d'application DC-13 (NO)	Ue 24V, Ie 3A
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	2
Sorties, fonction de signalisation, retardé, avec contact	2
sortie, sécurité, non-différé, avec contact	2
sortie, sécurité, différé, avec contact	2

Circuit de contrôle

temps de réponse tA1	200 ms
temps de réponse tA2	200 ms
Durée min. d'enclenchement	100 ms
Temps de réarmement tW	> 50 ms
tR Temps de déclenchement	< 20 ms
tR Temps de déclenchement, contact retardé (tolérance)	0 - 30 s (+- 0,1 %, +- 15ms)
Type de fonction d'interrupteur des entrées	Contact normalement ouvert
Entrées d'évaluation	2 canaux

Circuit d'alimentation

Tension nominale de l'ONU	DC 24 V
Consommation nominale DC	2,8 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	26,4 V
Min. tension nominale d'alimentation de commande DC	20,4 V

Dimensions

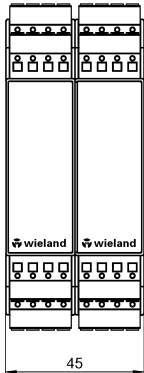
profondeur	114 mm
largeur	45 mm
hauteur	106,5 mm

Dessin technique

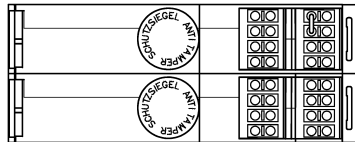
04 - PRE 17/92

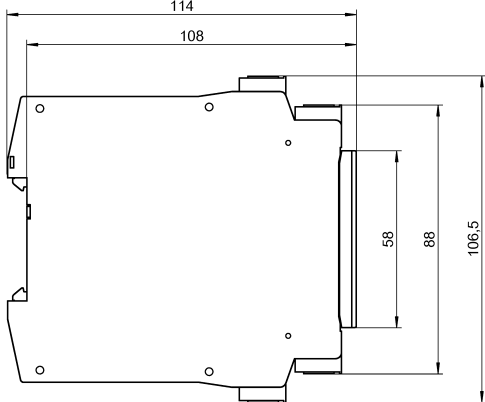
⊙

Teile-Nr. / Part-No.
R1.188.2050.0
R1.188.2080.0
R1.188.2110.0
R1.188.2140.0
R1.188.2170.0
R1.188.2200.0
R1.188.2230.0
R1.188.2260.0
R1.188.2290.0
R1.188.2320.0
R1.188.2350.0
R1.188.2380.0
R1.188.2480.0
R1.188.2510.0
R1.188.2540.0
R1.188.2570.0
R1.188.2600.0
R1.188.2630.0
R1.188.2660.0
R1.188.2690.0
R1.188.2720.0
R1.188.2750.0
R1.188.2780.0
R1.188.2810.0
R1.188.3540.0
R1.188.3550.0





45





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
I
11.1
12.1
13.1

Weitere Angaben siehe KATALOG oder eKatalog. Additional data see CATALOG or eCatalog. www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

ja/yes <input checked="" 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	1. Verwendung / First Use: Blatt: Sheet:																												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">Werkstoff / Material</th> <th style="width: 10%;">2014</th> <th style="width: 10%;">Tag / Date</th> <th style="width: 10%;">Name</th> <th style="width: 55%;">Zeichnung Nr. / Drawing No.</th> </tr> <tr> <td> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>gezeichnet / drawn</td><td>05.06.</td><td>Koetznor</td><td colspan="2" rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">T R1.188.3540.0 01K</td></tr> <tr><td>geprüft / checked</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>geplant / planned</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>freigegeben / released</td><td></td><td></td></tr> </table> </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Maße in mm / Dimensions are in mm</td> </tr> </table>	Werkstoff / Material	2014	Tag / Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>gezeichnet / drawn</td><td>05.06.</td><td>Koetznor</td><td colspan="2" rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">T R1.188.3540.0 01K</td></tr> <tr><td>geprüft / checked</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>geplant / planned</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>freigegeben / released</td><td></td><td></td></tr> </table>	gezeichnet / drawn	05.06.	Koetznor	T R1.188.3540.0 01K		geprüft / checked			geplant / planned			freigegeben / released							Maße in mm / Dimensions are in mm				
Werkstoff / Material	2014	Tag / Date	Name	Zeichnung Nr. / Drawing No.																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>gezeichnet / drawn</td><td>05.06.</td><td>Koetznor</td><td colspan="2" rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">T R1.188.3540.0 01K</td></tr> <tr><td>geprüft / checked</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>geplant / planned</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>freigegeben / released</td><td></td><td></td></tr> </table>	gezeichnet / drawn	05.06.	Koetznor	T R1.188.3540.0 01K		geprüft / checked			geplant / planned					freigegeben / released															
gezeichnet / drawn	05.06.	Koetznor	T R1.188.3540.0 01K																										
geprüft / checked																													
geplant / planned																													
freigegeben / released																													
Maße in mm / Dimensions are in mm																													
Detail / File: 036021_001K_R1.188.3540.0.DCD		Ersetzt für / Replacement for:																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">⊙</th> <th style="width: 10%;">02.09.16</th> <th style="width: 10%;">Typ</th> <th style="width: 10%;">Benennung / Title</th> <th style="width: 50%;">Maßbildzeichnung/dimension drawing</th> </tr> <tr> <td>⊙</td> <td>05.02.15</td> <td></td> <td></td> <td>Standardgehäuse u. -deckel, Baubreite 45mm, Federkraftklemme steckbar, standard housing and cover, overall with 45mm plug-in spring-clamp terminal</td> </tr> </table>		⊙	02.09.16	Typ	Benennung / Title	Maßbildzeichnung/dimension drawing	⊙	05.02.15			Standardgehäuse u. -deckel, Baubreite 45mm, Federkraftklemme steckbar, standard housing and cover, overall with 45mm plug-in spring-clamp terminal																		
⊙	02.09.16	Typ	Benennung / Title	Maßbildzeichnung/dimension drawing																									
⊙	05.02.15			Standardgehäuse u. -deckel, Baubreite 45mm, Federkraftklemme steckbar, standard housing and cover, overall with 45mm plug-in spring-clamp terminal																									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Index</th> <th style="width: 10%;">02.09.16</th> <th style="width: 10%;">Typ</th> <th style="width: 10%;">Benennung / Title</th> <th style="width: 50%;">Maßbildzeichnung/dimension drawing</th> </tr> <tr> <td>Index</td> <td>05.02.15</td> <td></td> <td></td> <td>Standardgehäuse u. -deckel, Baubreite 45mm, Federkraftklemme steckbar, standard housing and cover, overall with 45mm plug-in spring-clamp terminal</td> </tr> </table>		Index	02.09.16	Typ	Benennung / Title	Maßbildzeichnung/dimension drawing	Index	05.02.15			Standardgehäuse u. -deckel, Baubreite 45mm, Federkraftklemme steckbar, standard housing and cover, overall with 45mm plug-in spring-clamp terminal																		
Index	02.09.16	Typ	Benennung / Title	Maßbildzeichnung/dimension drawing																									
Index	05.02.15			Standardgehäuse u. -deckel, Baubreite 45mm, Federkraftklemme steckbar, standard housing and cover, overall with 45mm plug-in spring-clamp terminal																									
Änderung / Revision																													