

**Fiche produit**

Article n° R1.188.2380.0

**Dispositif pour la surveillance circuits sécurisés  
SNV4074SL-C 300s AC115-230V**

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 retardé sans déclencheur supplémentaire, 2 contacts de signal immédiats, 2 contacts de signal à déclenchement retardé, 0 - 300 secondes par encliquetage, 115-230 V c.a. 50-60 Hz, borne à ressort enfichable



Article n°	R1.188.2380.0
EAN	4046521300676
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 <sup>2</sup> - 1,5mm <sup>2</sup>
poids	0,35 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**

pincés 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	25 A <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup> 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 - 300 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	AC 115-230 V
Consommation nominale AC	6,3 VA
Circuit d'alimentation électrique d'isolement - circuit de commande	Oui
Min. tension nominale d'alimentation de commande AC 50Hz	98 V
Max. tension nominale AC pour les contrôles, 50 Hz	253 V
Tension d'alimentation nominale de contrôle AC 60HZ	98 V
Tension d'alimentation nominale de contrôle AC 50HZ	253 V

**Dimensions**

profondeur	114 mm
largeur	45 mm
hauteur	106,5 mm

