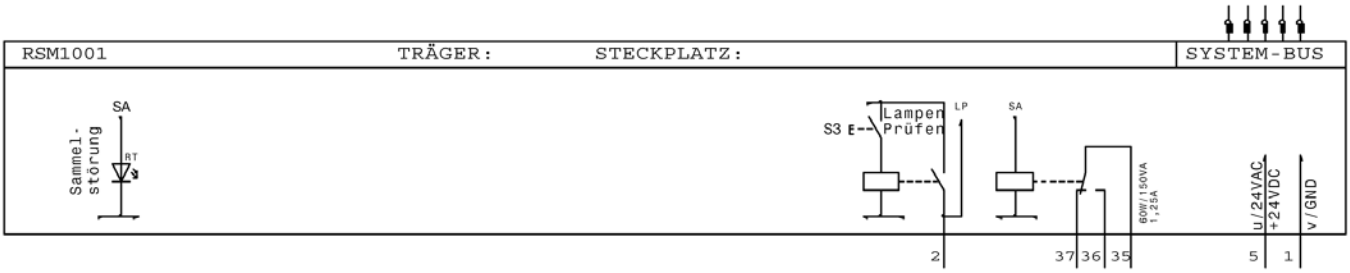
00001339 selectionne produit: RSM1001

Le module défaut général RSM1001 traite et centralise tous les signaux qui sont reçus des cartes de signalisation et de commande par l'intermédiaire du système de bus enfichable.
En cas de signalisation d'une erreur par l'intermédiaire du système de bus, la DEL défaut général clignote.
L'erreur centralisée peut être transmise à un système de contrôle supérieur par l'intermédiaire d'un contact inverseur.
Bouton poussoir test lampes. Un contrôle de toutes les DEL des cartes d'alarme et de commande raccordées au RSM a lieu par l'intermédiaire du système de bus (300 informations max.).
Un test lampes peut également être effectué en externe.
Si les fonctions de test des lampes et d'erreur centralisée ne sont pas requises dans l'installation, le système est parfaitement exploitable sans la carte de défaut général centralisée.



Caractéristiques techniques
Tension d'alimentation
24 Vca/cc, ±10%

Courant absorbé 100 mA max.

Entrées
Activation avec 24 Vca/cc
(selon la tension d'alimentation)

Signalisation
DEL couleur rouge
Si équipé : DEL doubles, rouges/vertes

Sorties
Sorties à potentiel dépendant de la tension d'alimentation

Relais
Tension de commutation max. : 250 Vca / 150 Vcc
Courant de commutation max. : 1,25 A
Puissance de commutation : 150 VA / 60 W
Durée de vie
à 30 W 24 Vca1 2 000 000 cycles de manœuvres
à 0,5 A 250 Vca1 100 000 cycles de manœuvres

Conditions ambiantes
Température de fonctionnement 0...50°C
Température de transport et de stockage -20...+70°C
Humidité relative 5...95%, sans condensation
Classe de protection : IP 40, avec porte vitrée jusqu'à IP 54

Dimensions
Appareils 19" largeur 8 HP (40,5 mm), hauteur 3 U (129 mm), profondeur d'encastrement < 80 mm

Bornes de connexion : 2,5 mm2, enfichables, connexion à vis

Conformité CE
EN 61000-4-2 / CEI 801-2 Décharge électrostatique ESD
Décharge au contact 8 kV / décharge à l'air 8 kV
EN 61000-4-5 / CEI 801-5 Contrôle des surtensions provisoires
Tension d'alimentation ca 4 kV, cc 0,5 kV
Câble de signal 2 kV
EN 61000-4-4 / CEI 801-4 Test d'immunité aux salves
Entrées - Sorties +/- 2 kV
Tension d'alimentation ca/ cc+/- 2 kV

droit d'auteur 2014, romutec GmbH - www.romutec.fr - Jochsberger Str. 39 - D-91592 Buch am Wald
SES AUTOMATION - 4, RUE FARADAY - F-57460 BEHREN LES FORBACH - Tel +33 (0)3.87.88.78.85