00001251 selectionne produit: RLL5252

La carte de signalisation RLL5252 permet l'affichage des états de fonctionnement et défaut externes, comme par exemple des clapets coupe-feu, le gel, un filtre encrassé ou une rupture de courroie.

Les modules sont dotés de 10 DEL doubles dont la couleur (rouge ou verte) est choisie à l'aide de ponts enfichables (cavaliers) sur la carte.

Des cavaliers spéciaux pour le codage d'indications jaunes sont disponibles en tant qu'accessoires (réf. 10002620, cavalier 3 broches).

Le mode de fonctionnement des entrées est également déterminé au moyen de cavaliers.

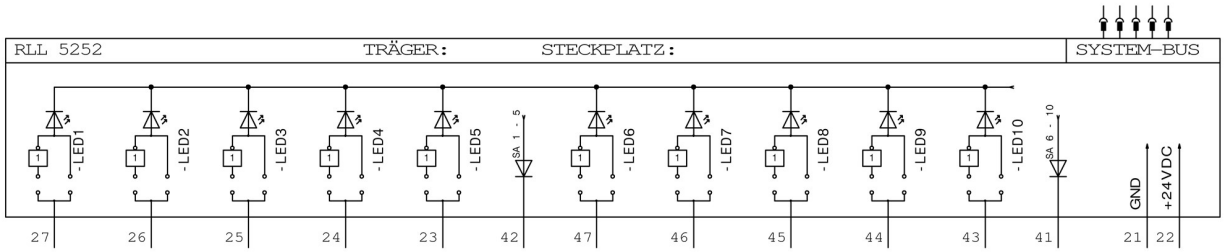
On peut choisir entre le principe de courant de repos avec surveillance des ruptures de fil et le principe de courant de fonctionnement (contact à fermeture).

Des DEL codées rouges et jaunes provoquent un déclenchement de l'erreur centralisée sur le module central RSM par l'intermédiaire du système de bus enfichable.

En outre, deux sorties groupées (+24 Vcc) sont disponibles (groupe 1 = DEL 1-5, groupe 2 = LED 6-10) pour différentes applications.

Ces sorties sont activées par les codages rouges ou jaunes des DEL.

Un test des lampes est réalisé par l'intermédiaire du système de bus à 5 broches et du module RSM..... Les textes des indications peuvent être choisis librement et doivent être indiqués lors de la commande.




Tension d'alimentation : 24 Vca/cc, ±10%
(selon le module central utilisé)

Courant absorbé : 100 mA max.
(par DEL et couleur 5 mA env.)

Entrées
Activation avec 24 Vca/cc
(selon le module central utilisé)
Signalisation : DEL doubles, rouges/vertes

Sorties
Sorties groupées : 24 volts

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, 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