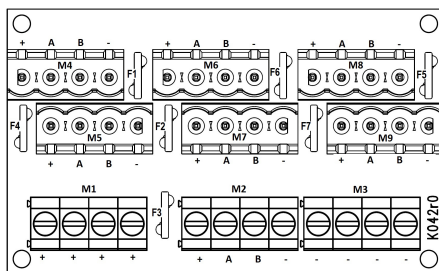


INTRODUCTION

Le module BUS Switch est une carte de dimensions extrêmement compacte, 70x45mm, qui permet un câblage rapide et des opérations de maintenance associées aussi. En fait, il se connecte au BUS de la centrale de commande et dispose de 6 borniers amovibles auxquels 6 branches de BUS distinctes peuvent être connectées. Chaque branche de BUS a le positif d'alimentation protégé par un fusible thermique de 0,5A à réarmement automatique. De plus, ils sont présents 4 autres bornes pour connecter les positifs de l'alimentation (également protégée par un fusible de 0,5A) et 4 bornes pour la connexion des négatifs de l'alimentation. Le module BUS Switch est connecté à la centrale lares à travers le bornier M2 (voir le tableau ci-dessous). Le module est alimenté directement au moyen de la centrale. Il est équipé avec 4 éléments de maintien pour le montage dans l'armoire métallique ou plastique sur laquelle se trouve la carte mère de la centrale lares ou sur des barres DIN.

BORNIERI



- M1 Positifs d'alimentation pour des dispositifs externes
- M2 Bornier pour connecter la centrale [+ ,A,B,-]
- M3 Négatifs d'alimentation pour des dispositifs externes
- M4...M9 Borniers amovibles auxquels 6 branches de BUS distinctes peuvent être connectés
- F1....F7 Fusibles de 0,5A pour protéger chaque branche de BUS

CONNEXION

La limitation à 500 mètres de longueur de câblage pour chaque branche de câblage (central/périphérique) et de 1000 mètres complète, ne doit pas être dépassée. Des câbles de communication blindés sont recommandés, raccordez une extrémité du blindage à la masse du panneau de commande et l'autre extrémité libre.

FICHE TECHNIQUE - ACCESSOIRES - CONFORMITÉS

- Interface KS-BUS
- Dimensions de la carte: 45x75x16 mm (hxlxp)
- KSI7302000.010 - Boîtier en plastique étroit
- KSI7300000.001 - Boîtier en plastique pour rail DIN
- Conformités: Europe - CE

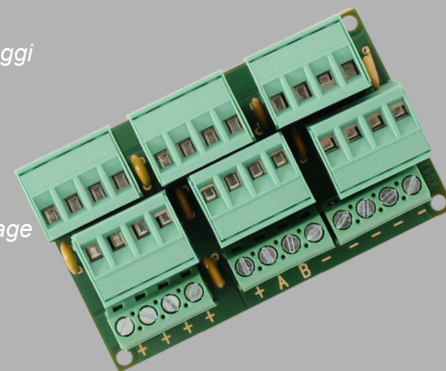
BUS Switch

KSI2500001.300

*Interfaccia KS-BUS
per velocizzare i cablaggi*

*KS-BUS interface
to speed up the wiring*

*Interface KS-BUS
pour accélérer le câblage*

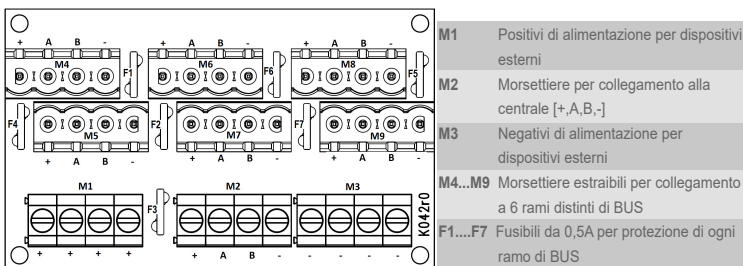


Ksenia
security innovation

INTRODUZIONE

Il modulo BUS Switch è una scheda di dimensioni estremamente compatte, 70x45mm, che consente di effettuare velocemente dei cablaggi e le relative manutenzioni. Esso, infatti, si collega al BUS della centrale e dispone di 6 morsettiere estraibili a cui possono essere collegati 6 rami distinti di BUS. Ogni ramo di BUS ha il positivo di alimentazione protetto con un fusibile termico autoripristinante da 0,5A. Inoltre, sono presenti altri 4 morsetti per il collegamento di positivi di alimentazione (anche essi protetti da un fusibile da 0,5A) e da 4 morsetti per il collegamento dei negativi. Il modulo BUS Switch è collegato alla centrale lares mediante la morsettieria M2 (vedi tabella di seguito). Il modulo si alimenta direttamente dalla centrale. E' provvisto di 4 piedini di supporto per installazione nel contenitore metallico o plastico dove si trova la scheda madre della centrale lares oppure su barra DIN.

MORSETTI



COLLEGAMENTO

Si consiglia di non superare per ogni ramo filare (centrale - dispositivo) la lunghezza massima di 500m ed un cablaggio completo di 1000m. Usare sempre cavo schermato con un capo dello schermo collegato alla massa della centrale e l'altro lasciato libero.

CARATTERISTICHE TECNICHE - ACCESSORI - CONFORMITA'

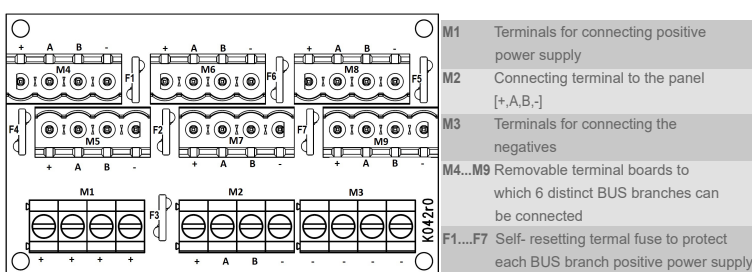
- Interfaccia KS-BUS
- Dimensioni Scheda: 45×75×16 mm (hxlxp)
- KSI7302000.010 - Contenitore plastico versione "slim"
- KSI7300000.001 - Box plastico per guida DIN

Conformità: Europa - CE

INTRODUCTION

The BUS switch module is a board of extremely compact dimensions, 70x45mm, that allows fast wiring and related maintenance operations. In fact, it connects to the control panel BUS, and has 6 removable terminal boards to which 6 distinct BUS branches can be connected. Each BUS branch has the power supply positive protected with a 0.5A self-resetting thermal fuse. In addition, there are 4 other terminals for connecting positive power supply (also protected by a 0.5A fuse) and 4 terminals for connecting the negatives. The BUS Switch module is connected to the lares control panel via the M2 connecting terminal (see table below). The module is powered directly from the control panel. It is equipped with 4 sustainers for metal cabinet's or plastic box where the motherboard of the lares control unit is installed on DIN bar.

TERMINALS



CONNECTIONS

It is recommended not to exceed, for each wiring branch, the maximum length of 500m and the complete wiring should not be longer than 1000 m. Always use a shielded cable with one end of the shield connected to the control panel's ground and the other end free.

TECHNICAL DATA - ACCESSORIES - COMPLIANCE

- KS-BUS Interface
- PCB Dimensions: 45×75×16 mm (hwxwd)
- KSI7302000.010 - Plastic box "slim" version
- KSI7300000.001 - Plastic box for DIN rail

Compliance: Europe - CE