

Utilizzo

Collegamento al sistema **CAN-Bus**
mediante diversi connettori

Collegamento al **computer**
con connettore USB



Dotazione

Indicazione articolo	Descrizione
CAN-USB	Adattatore BUS da bus CAN a collegamento USB-PC con separazione galvanica Bus CAN <==> Interfaccia A USB (Connettore società Binder) (Connettore USB/A)
07157635015C	Cavo di collegamento 0,15m Adattatore CAN-USB <==> Modulo principale Frigolink (Pres a jack 3,5mm) Presa BUS (Connettore Western RJ12)
07157690015C	Cavo di collegamento 0,15m Adattatore CAN-USB <==> Regolatore refrigeratori (Pres a società Binder) (Connettore USB/A)
07157625150A	Cavo di collegamento 0,15m Adattatore CAN-USB <==> Regolatore refrigeratori (Pres a società Binder) (Jack da 3,5mm)

Indicazioni sul collegamento

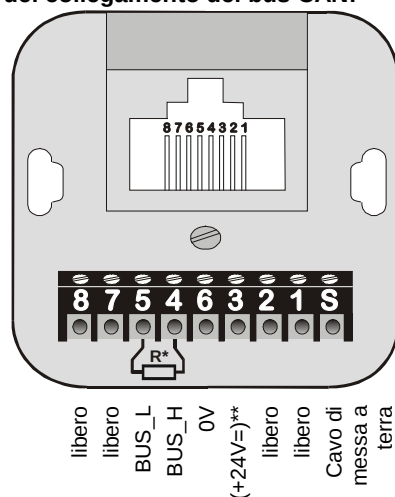
- L'adattatore serve per collegare il bus CAN e i computer o laptop.
- Utilizzare esclusivamente i cavi di collegamento forniti in dotazione.
- Il sistema funziona generalmente mediante l'interfaccia USB del computer.
- Utilizzare il connettore USB fisso dell'adattatore CAN-USB esclusivamente con interfacce USB di computer o laptop!
- Per nuove installazioni utilizzare il driver fornito unitamente al software.
- Due LED segnalano il traffico dati sul bus CAN e sull'interfaccia USB. Funzione speciale: i LED che lampeggiano in rapida sequenza indicano l'adeguamento dell'adattatore ad una nuova velocità di trasmissione CAN. Qualora l'alternanza di lampeggiamento persista per più di 15 secondi, controllare il bus CAN per individuare eventuali guasti.
- Per l'impiego dell'adattatore CAN-USB in Frigodata XP è necessario disporre di una versione 3.1 o superiore. Una volta installata tale versione, sarà possibile collegare l'adattatore CAN-USB al PC. In caso di richiesta di un driver da parte di Windows, individuare l'indice di installazione di Frigodata XP: „\WURM\CAN-USB-Treiber“. Quindi sarà possibile avviare Frigodata XP.

Presa BUS (non fornita in dotazione)

Indicazione articolo	Descrizione
Scatola di collegamento Bus	Scatola di collegamento da parete a vista per bus CAN con morsetti a vite e presa Western RJ12



Esempio di una possibile presa bus CAN con la numerazione dei morsetti diversa dall'assegnazione del collegamento del bus CAN:



Attenzione:

In fase di collegamento della presa bus CAN occorre considerare che la sequenza della numerazione dei morsetti può essere diversa dall'assegnazione del collegamento del bus CAN! La numerazione dei morsetti dipende dal produttore della presa!

Assegnazione del collegamento fissa per il bus CAN:

1	Disponibile
2	Disponibile
3**	24V
4	BUS_H
5	BUS_L
6	0V
7	Disponibile
8	Disponibile

Note:

* Collegare la resistenza terminale se la scatola di collegamento si trova alla fine della linea bus. (La resistenza terminale deve essere collegata tra BUS-L e BUS-H)

** Il collegamento 24V= è necessario per l'alimentazione di tensione del modello precedente (CAN-PC901).

Dati tecnici

Tensione di alimentazione	5V=, alimentazione mediante collegamento PC-USB
Interfaccia PC	1 x USB-A
Lunghezza collegamento	Connettore A PC-USB 0,2m, CAN-BUS 3m
Alloggiamento	Alloggiamento in materiale plastico
Dimensioni custodia (LxHxP)	ca. 105 x 45 x 185mm
Temperatura ambiente	0...+50°C (in funzione) / -25...+70°C (stoccaggio)
Peso	ca. 250g (con accessori e custodia)
Dichiarazione di conformità CE	Conformità CE secondo - 2004/108/CE (Direttiva CEM) RoHS
Validità da	versione 1.6

Osservare la direttiva tecnica generale e le istruzioni relative al sistema bus CAN!
Il presente documento perde automaticamente validità con la pubblicazione di una nuova descrizione tecnica.