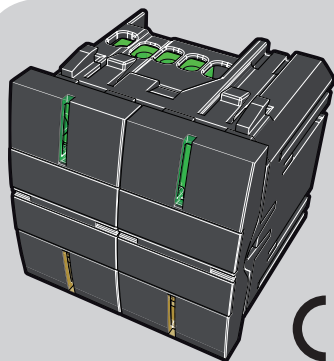




2CSYK1023S
2CSYK1023C



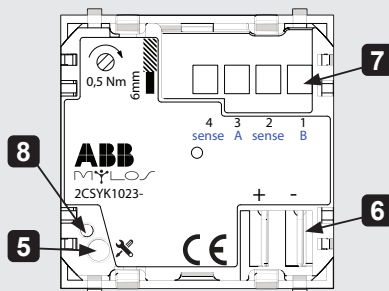
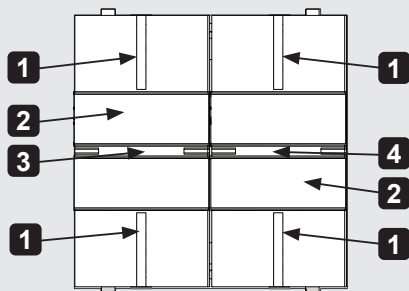
MODULO 2 INGRESSI BINARIO 2 INTERRUTTORI

Il "modulo 2 Ingressi binario 2 interruttori" è un dispositivo da incasso per il sistema Mylos KNX di ABB.

Sul retro ha due ingressi per contatti liberi da tensioni, quali contatti relè, pulsanti o interruttori.

Sul frontale presenta due interruttori a bilanciere con indicazione luminosa programmabile. Gli interruttori a bilanciere possono essere sdoppiati per le funzionalità di commutazione, dimmerizzazione, controllo tapparelle, in modo che la parte superiore e quella inferiore risultino indipendenti.

COMPONENTI



- 1 Led
- 2 Targhette personalizzabili
- 3 Interruttore a bilanciere sinistro
- 4 Interruttore a bilanciere destro
- 5 Pulsante programmazione
- 6 Connettore bus
- 7 Terminali di collegamento
- 8 Led programmazione

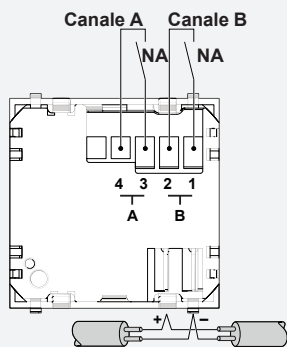
CONFIGURAZIONE



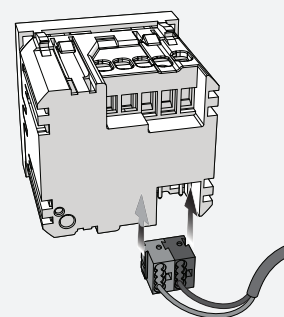
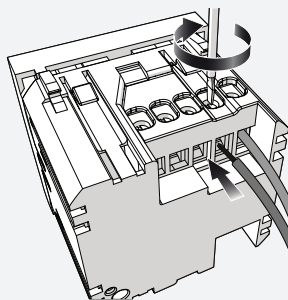
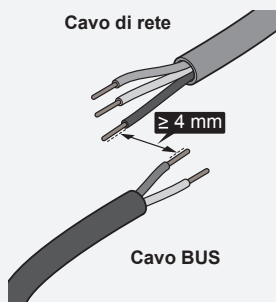
La configurazione del dispositivo, dell'indirizzo fisico e dei parametri avviene mediante il software ETS.

Tutti i database ETS aggiornati ed il manuale tecnico completo sono scaricabili dalla sezione dedicata sul sito www.abb.it/knx.

CONNESSIONI



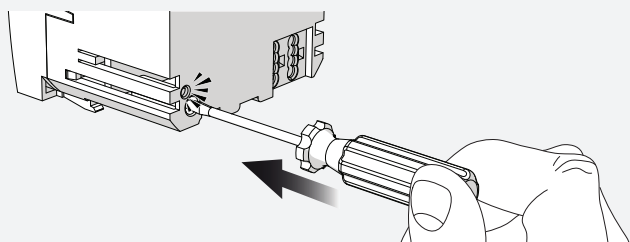
INSTALLAZIONE



Attenzione!

Il dispositivo deve essere sempre installato con il connettore BUS rivolto verso il basso.

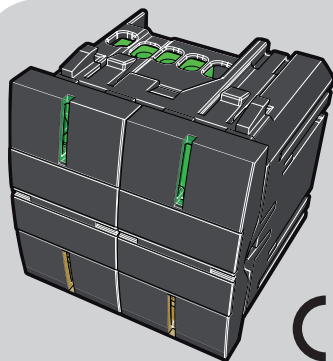
ACQUISIZIONE INDIRIZZO FISICO



- 1) Premere il pulsante di programmazione **5** situato sul retro.
- 2) Verificare l'accensione del led di programmazione **8**.

DATI TECNICI

Alimentazione	via bus
Cavo BUS	ED 063 3 (100m) o ED 064 1 (500m)
Assorbimento	Inferiore a 12 mA
Numero di ingressi	2 sul retro liberi da tensione SELV (max 10m)
Ambiente di utilizzo	Interno, asciutto
Temperatura di funzionamento	-5 - +45°C
Umidità relativa	max 93% (non condensante)
Connessione al bus	Connettore standard bus
Connessioni elettriche	morsetto a vite max 0,5 Nm
Grado di protezione	IP20
Norme afferenti	EN50090-2-2



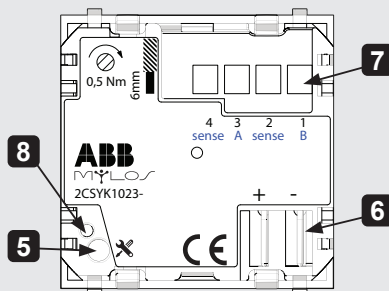
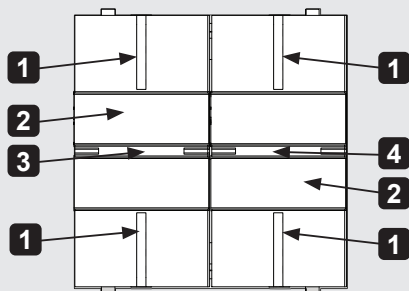
2CSYK1023S
2CSYK1023C



MODULE 2 BINARY INPUTS 2 SWITCH ROCKERS

The "module 2 binary inputs 2 switch rockers" is a flush-mounting device for ABB Mylos KNX system.
There are two inputs on the rear for voltage free contacts such as relay contacts, keys or switches.
There are two switch rockers with programmable lighting indications on the front. The two switch rockers can be separated (for switching, dimming and shutter functionality) programming independently up and low rocker.

COMPONENTS



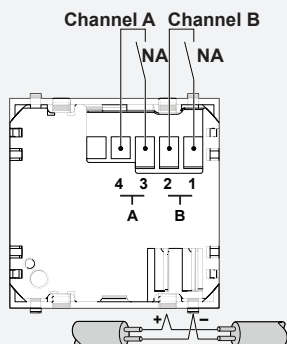
- 1 Led
- 2 Customisable plates
- 3 Left switch rocker
- 4 Right switch rocker
- 5 Programming key
- 6 Bus connector
- 7 Connection terminals
- 8 Led programming

CONFIGURATION

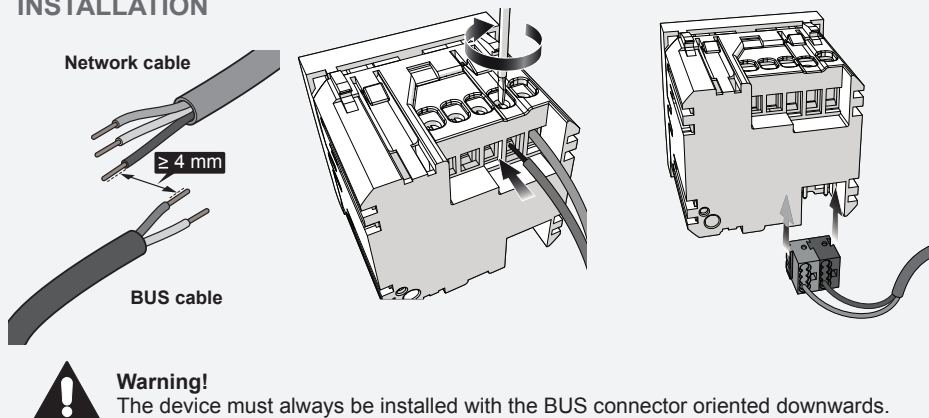


Using the ETS software it is possible to set the physical address and parameters of the device.
The updated ETS databases and complete technical manual can be downloaded from the dedicated section of the following website www.abb.it/knx.

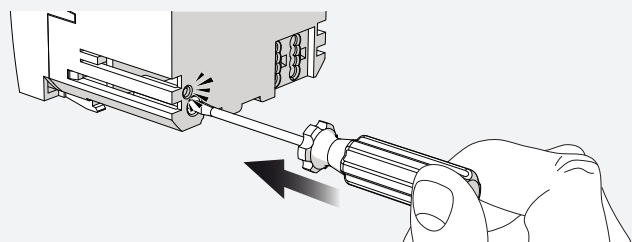
CONNECTIONS



INSTALLATION



PHISICAL ADDRESS ACQUISITION



- 1) Press the programming key **5** situated on the rear.
- 2) Check the lighting of the programming led **8**.

TECHNICAL DATA

Supply	via bus
BUS cable	ED 063 3 (100m) or ED 064 1 (500m)
Absorption	lower than 12 mA
Number of inputs	2 on the rear free of SELV voltage (max 10m)
Use environment	Inside, dry
Operating temperature	-5 - +45°C
Relative humidity	max 93%(non condensating)
Connection to bus	Standard bus connector
Electric connections	screw terminal max 0.5 Nm
Degree of protection	IP20
Reference standards	EN50090-2-2