

Scheda tecnica

digidim

440

Input unit DIGIDIM

Attraverso l'input unit DIGIDIM 440 è possibile controllare un sistema DALI tramite pulsanti normalmente aperti o interruttori. Dispone di 8 ingressi ai quali è possibile collegare pulsanti normalmente aperti o interruttori per inviare comandi DALI al sistema.

Incorpora un ricevitore a infrarossi per il controllo remoto del sistema.

Caratteristiche principali

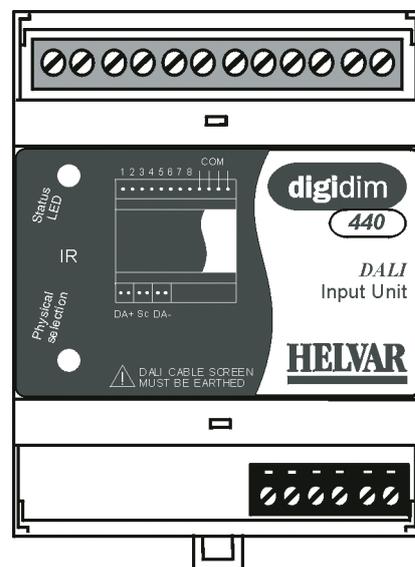
- Viene fornito con una programmazione di base che permette l'utilizzo immediato del prodotto:

- Ingresso 1	Richiama scena 1
- Ingresso 2	Richiama scena 2
- Ingresso 3	Richiama scena 3
- Ingresso 4	Richiama scena 4
- Ingresso 5	Aumenta
- Ingresso 6	Diminuisce
- Ingresso 7	Livello massimo
- Ingresso 8	Off

- LED di stato che fornisce informazioni sulla modalità operativa corrente: funzionamento normale, inizializzazione, selezione o chiusura contatto.
- Pulsante di selezione.
- Utilizzabile con pulsanti normalmente aperti o con interruttori.
- Programmabile tramite il software DIGIDIM Toolbox.

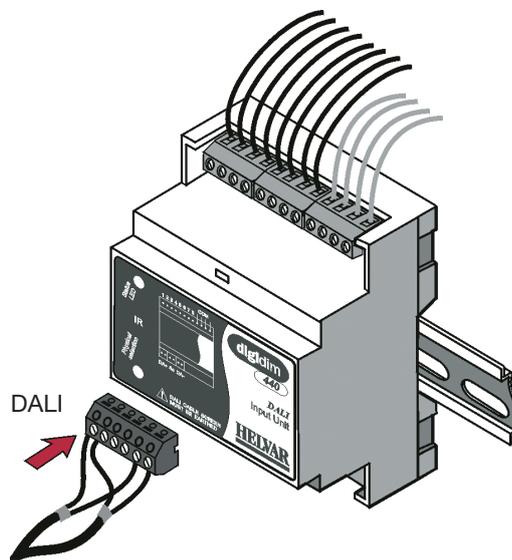
Note di installazione

- Il terminale SC di questo modulo deve essere collegato a terra per garantire il corretto funzionamento.
- La lunghezza massima dei fili che collegano gli ingressi dell'input unit ai pulsanti (o interruttori) è di 50 metri.



Input unit DIGIDIM

Collegamenti



Helvar
www.helvar.com

Scheda tecnica

digidim

440

Input unit DIGIDIM

Dati tecnici

Ingressi input unit

- Collegamenti: Inputs 1-8; COM (comune)
- Tensione sui terminali 1-8: 5 V nominale (a vuoto), inferiore a 2 V con contatto chiuso.
- Protezione da sovraccarico: ± 35 V
- Corrente di corto circuito: 0,5 mA max
- Tempo minimo chiusura contatto: 50 mS

Collegamenti

- DALI: Morsetti doppi con terminali accoppiati e removibili per agevolare i collegamenti, cavo a 2 fili $0,5 \text{ mm}^2$ - $1,5 \text{ mm}^2$
- Ingresso: Fino a $2,5 \text{ mm}^2$ cordato a trefoli. La lunghezza massima del cavo non deve superare i 50 m per ciascun ingresso.

Alimentazione

- Alimentazione DALI: Nessuna
- Assorbimento DALI: 10 mA

Condizioni operative

- Temperatura ambiente: $0 \dots 35^\circ \text{C}$
- Umidità relativa: 90% max, senza condensa
- Temp di immagazzinamento: $-10^\circ \text{C} \dots +70^\circ \text{C}$

Dati meccanici

- Involucro: Due moduli da guida DIN
- Peso: 110 g

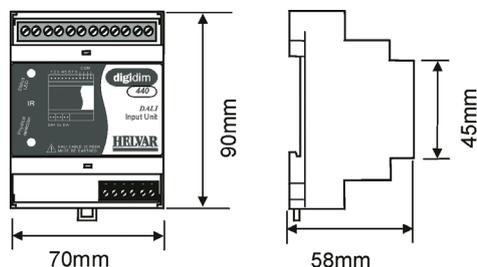
Conformità e standard

- EMC
- Emissioni: EN 55 015
- Isolamento: EN 61 547

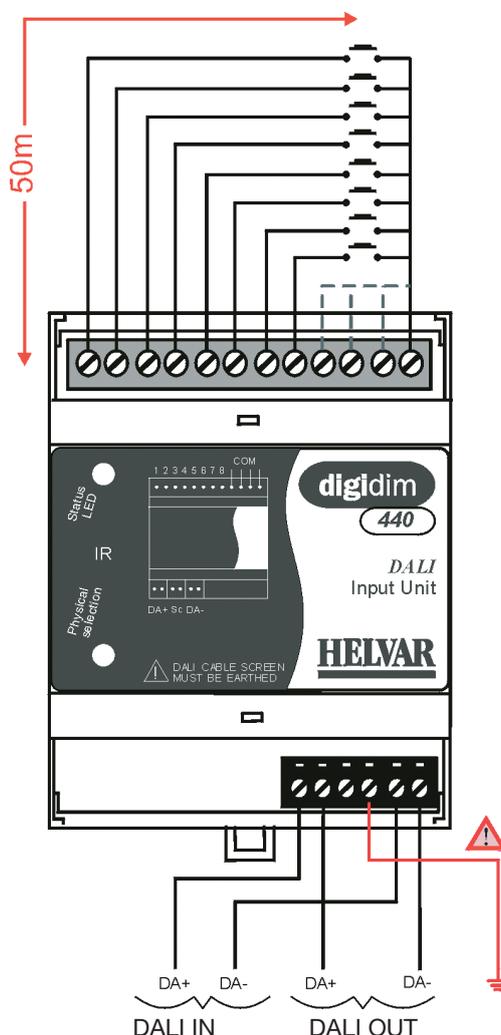
Sicurezza

- Sicurezza: EN 60 950
- Classificazione IP: 30
- Isolamento: 4 kV

Dimensioni



Collegamenti



Helvar
www.helvar.com

Dati soggetti a modifica senza preavviso

Helvar Srl, Via W-Tobagi 26/1, I-20068 Peschiera Borromeo, Milano, Italia, Tel: +39 02 5530 1033, Fax: +39 08 5530 1032