Digidim 445 Helvar

Digidim 445, Mini input unit con feedback LED

Digidim 445 (Mini input unit con feedback LED) è un'unità di interfaccia contatti estremamente compatta, adatta per la connessione di interruttori di terze parti o pannelli a pulsante. Rende questi elementi di comando compatibili con un sistema di controllo dell'illuminazione Helvar.

La Mini input ha quattro ingressi per l'uso con contatti puliti e quattro driver di uscita per pilotare LED di segnalazione.

L'alimentazione per l'unità è derivata dalla rete DALI, quindi non è necessaria alimentazione esterna.

I collegamenti all'unità sono effettuati mediante morsetti a vite.

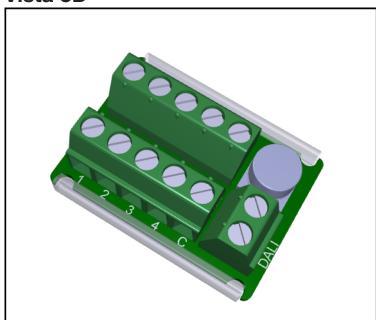
Il design compatto consente all'unità di poter essere montata all'interno di una scatoletta da incasso dietro a pulsanti di terze parti.

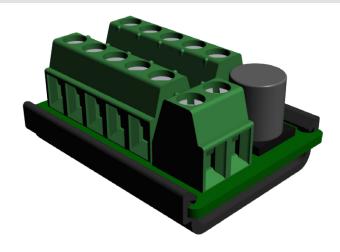
L'unità è compatibile con i sistemi di controllo dell'illuminazione Helvar, il suo funzionamento viene configurato utilizzando il software Helvar Toolbox o Helvar Designer.

Caratteristiche principali

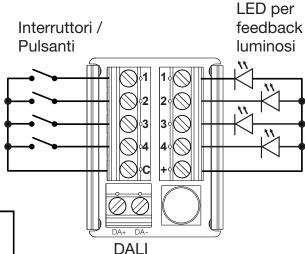
- Design compatto
- Quattro ingressi
- Quattro driver di uscita per pilotare LED di segnalazione
- Alimentata tramite la rete DALI

Vista 3D





Collegamenti



Dati tecnici

Dati Elettrici

Assorbimento DALI: 15 mA Protezione da sovraccarico: ± 7 V

Corrente di corto circuito: 0,5 mA massimo

Periodo antirimbalzo: 50 ms

Isolamento: Nessun isolamento dalla rete DALI:

I pulsanti devo garantire la protezione per l'utilizzatore.

Uscite LED: 5 V, 1 k Ω impedenza

Specifiche cavo

Dimensione del cavo: Fino a 1,5 mm²

Lunghezza di spelatura: 5 mm

Massima lunghezza del cavo

Interruttori/Pulsanti di

ingresso: 500 mm Uscite per driver LED: 500 mm DALI: 300 Metri

Dati meccanici

Dimensioni: Vedere il diagramma

Viti: M2 (Cacciavite a lama 0,4 x 2,5)

Condizioni operative

Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
Temperatura di stoccaggio: -10°C a 70°C

Umidità relativa: Max 90%, senza condensa

Conformità e standard

EMC Emissioni: EN 55015

Immunità: EN 61547

Sicurezza: EN 60950
Classificazione IP: IP 00

Ambiente: Soddisfa le WEEE e RoHS

Dimensioni

