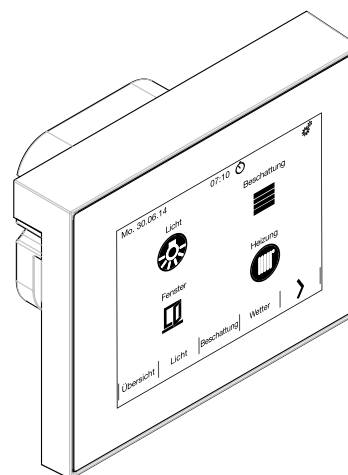


Caratteristiche del prodotto

- Accoppiatore bus integrato
- Programmazione via software ETS in modalità system
- Display a colori ad alta risoluzione e sensibile al tatto
- Fino a 10 pagine liberamente configurabili per elementi di comando e visualizzazioni
- Biblioteca integrata dei simboli per icone, possibilità di importazione di icone di nuova creazione tramite carta Micro SD
- Fino a 16 scenari configurabili
- 16 funzioni timer e sveglia
- Funzioni automatiche per la regolazione della ventilazione (finestre, apparecchi di ventilazione), della temperatura (riscaldamento, raffreddamento), il comando veneziane (veneziane, persiane avvolgibili, tende avvolgibili) e il controllo luci
- Protezione password per ogni pagina
- Sensore di avvicinamento interno per l'attivazione automatica della visualizzazione in modalità standby
- Sensore di luminosità integrato per l'adattamento automatico dell'illuminazione del display
- Collegamento per sonde di temperatura esterne e contatti binari
- Funzione di blocco per la pulizia dell'area di comando
- Componenti logiche: 4 x E, 4 x O con 4 ingressi ciascuna



Montaggio e installazione

Il touch control KNX viene montato su scatola incasso 2 moduli (interasse 60 mm) con diametro 60 mm. Per essere completato richiede inoltre una cornice selezionabile fra quelle disponibili in vari colori, forme e materiali.

Caratteristiche elettriche

Tensione nominale KNX
Corrente assorbita KNX
Tensione ausiliaria
Diagonale schermo
Risoluzione
Angolo di osservazione:
- tipol.
- tipol. verticale
Tipo di collegamento KNX
Potenza assorbita KNX:
- Funzionamento normale
- Modalità standby
Temperatura d'esercizio
Temperatura di magazzino/trasporto
Grado di protezione
Classe di protezione
Dimensioni (L x A x P)
Altezza d'installazione sulla parete
Dimensione con cornice design (L x A x P)
Collegamento sonda di temperatura esterna/contatti binari
- Tipo di collegamento
- Sezione conduttore (flessibile) con capocorda
- Lunghezza cavo
Marchio di conformità
Conformità
Norme

DC 21...32V SELV
10 mA
DC 24 V +/-10% SELV
3,5"
320 x 240 pixel

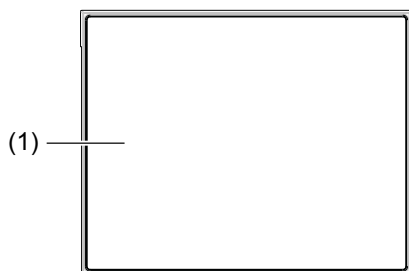
orizzontale - 75 ... + 75°
- 55 ... + 75°
Morsetto di collegamento del bus

ca. 0,9 W (con il 50 % di luminosità dello schermo)
ca. 0,6 W
da 0 °C a 50 °C
-10 °C a +50 °C
IP20
III
95 x 75 x 44 mm
18 mm
95 x 93 x 44 mm

4 x analogico/digitale (preconfezionato)
0,25 mm²
max. 10 m
KNX, CE
sec. Direttiva EMC 2004/108/CE
EN 50491-5 -1: 2010
EN 50491-5 -2: 2011
EN 50491-5 -3: 2011

Struttura dell'apparecchio

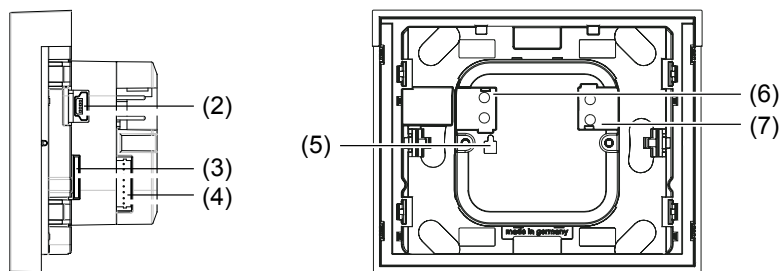
Vista frontale



Legenda:

- (1) superficie del display sensibile al tatto

Vista laterale/posteriore



Legenda:

- (2) Collegamento USB – solo per la programmazione in fabbrica
(3) Punto d'inserimento per carta Micro SD
(4) Presa per contatti binari o per sonda di temperatura esterna -
(5) Pulsante di programmazione e LED
(6) Morsetto di connessione bus KNX
(7) Morsetto di collegamento tensione ausiliaria - DC 24 V +/-10% SELV