



**Feller AG**  
 Postfach  
 Bergstrasse 70  
 8810 Horgen  
 T +41 844 72 73 74  
 E customercare.feller@feller.ch  
 www.feller.ch

**Feller SA**  
 Agence Suisse Romande  
 Caudray 6  
 1020 Renens  
 T +41 844 72 73 74  
 E customercare.feller@feller.ch  
 www.feller.ch

Seguici su:



Life Is On



Briedl Partner AG | 200 BM | 12.19 | 68.KNXPANEL7-1.1912

# KNX-Panel 7"

Comandi chiari e intuitivi



## Dati tecnici

## KNX-Panel 7"

### Scopo d'uso

Il KNX-Panel è un'unità di comando e controllo intuitiva per il comando di luci, tapparelle, veneziane, riscaldamento/condizionamento, per memorizzare e richiamare scene, per accendere e spegnere diverse utenze e per il controllo della temperatura ambiente. La focalizzazione su KNX come sistema operativo chiuso senza launcher e apps garantisce non solo una installazione, programmazione e messa in funzione agevoli tramite il software ETS, ma anche una chiara presentazione di tutte le funzioni KNX. Grazie alla disponibilità delle linee EDIZIOdue (EDIZIOdue colore o EDIZIOdue prestige) o STANDARDdue, il KNX-Panel si inserisce perfettamente nel design d'installazione selezionato.

### Caratteristiche

- Touch-Panel con collegamento diretto KNX
- Pannello di controllo centrale per l'intero sistema KNX
- Tutte le funzioni sono visualizzate in modo chiaro e consentono un uso intuitivo
- Nuovo tool di configurazione con parametrizzazione 1:1 come sul Panel
- La concentrazione sul mondo KNX garantisce semplicità di pianificazione, installazione e messa in servizio
- Schermo TFT a colori da 7" – installazione orizzontale o verticale
- L'alimentazione è assicurata tramite Power-over-Ethernet (IEEE 802.3at) o in alternativa esternamente con 12–32 V DC
- EDIZIOdue o STANDARDdue – Il vostro design per la parete
- L'applicazione non è più compatibile con i prodotti precedenti per via delle modifiche apportate (KNX-Touch-Panel 7" & KNX-Home-Panel 7" SET)

### Dati tecnici

#### Condizioni ambientali:

- Tipo di protezione
- Temp. d'esercizio

#### Alimentazione:

IP20, montaggio a secco  
0 °C a + 30 °C  
Power-over-Ethernet (cavo UTP cat. 5e/6, mass. lunghezza: 100 m)  
12–32 V DC SELV (EN60950-1, EN61558-2-6)  
mass. 9 W  
TFT a colori 7", 1024 × 600 pixel (WSVGA)  
CPU Cortex A53 QuadCore, 1,5 GHz, 2 GB RAM, 16 GB High Speed Memory

#### – Alternativamente

#### Potenza assorbita

#### Schermo

#### Hardware

#### Collegamenti (sul retro):

- KNX
- LAN/Ethernet
- USB
- Digital I/O

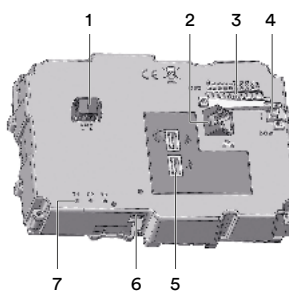
#### Collegamenti (sotto):

- USB

#### Dimensioni incl. telaio (l x a x p):

- EDIZIOdue colore
- EDIZIOdue prestige
- STANDARDdue
- Profondità di montaggio
- Scatola AGRO 9926.90 (E-No. 372 117 129)

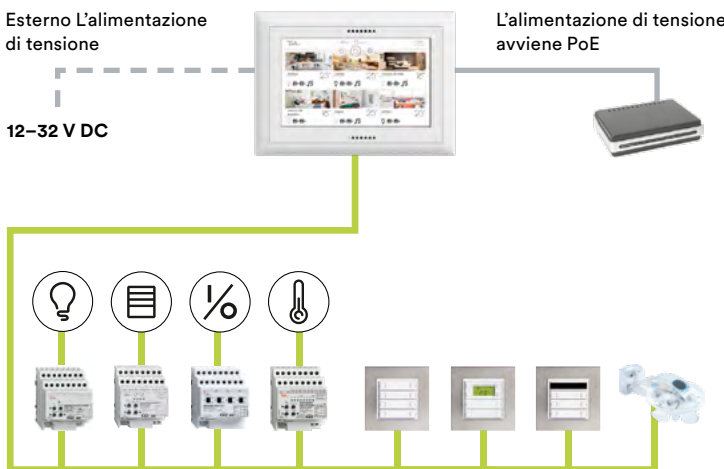
#### Collegamenti e tasti sul retro



- 1 Collegamento bus KNX
- 2 Presa RJ45 per LAN/Ethernet con PoE (IEEE 802.3at)
- 3 Digital I/O 5 V DC
- 4 Alimentazione esterna 12–32 V DC SELV
- 5 Collegamenti USB 2.0
- 6 Collegamento USB OTG per aggiornamenti del sistema
- 7 Tasti
  - T1 Riavvia il KNX-Panel
  - T2 Riservato per espansioni future
  - T3 Riservato per aggiornamenti dell'apparecchio



4791-A.FMI.61



#### Montaggio

Per dissipare il calore generato dall'apparecchio, il KNX-Panel 7" deve essere montato verticalmente, cioè incassato in una parete e non, ad esempio, nel piano di un tavolo.

#### Uso

Non usare mai oggetti duri o appuntiti per azionare KNX-Panel 7". Si può danneggiare la superficie. Una superficie graffiata potrebbe compromettere l'impiego di KNX-Panel 7".

## Assortimento

### EDIZIOdue colore KNX-Panel 7"

#### Apparecchi montati

##### Incassato

FMI  
Bianco+colori

#### Sistema modulare

##### Componenti

FM  
Bianco+colori  
per PRESTIGE

##### Frutto

BSM  
Con fissaggio

##### Elem. costruttivi

FMI  
Bianco+colori

PRESTIGE

**KNX-Panel 7" ■** Indicazione e unità di servizio ■ Collegamenti sul retro: 1x KNX, 2x USB, 1x Ethernet, 4x I/O ■ Il KNX-Panel è parametrizzato tramite ConfigTool e programmato con l'ETS ■ Possibilità di parametrizzare 12 locali con max 25 funzioni ciascuno ■ Per funzioni: commutazione, variazione luminosità, variazione luminosità colore RGB, tapparelle, avvolgibili, scene, valore, guida forzata, termostato locali, stato (finestre, porte, movimento ecc.), interruttore orario con funzione astronomica, simulazione di presenza<sup>1)</sup>, tasto smart<sup>1)</sup> ■ Diverse utenze con diritti di accesso diversi ■ Supporto di max 2000 oggetti di comunicazione ■ Configurazione con ETS5.7 o superiore ■ Alimentazione di tensione esterna 12-32 V DC o in alternativa: Power-over-Ethernet ■ Potenza assorbita: < 9 W ■ Adatto per scatola AGRO 9926.90 (E-No. 372 117 129) ■ Montaggio orizzontale o verticale ■ Non deve essere installato orizzontalmente



4791-A.FMI.61  
313 020 000



4791-A.FM.61  
313 023 000



4791-A.BSM  
313 024 790

#### Placca frontale per KNX-Panel 7" ■ 120 × 180 mm



900-4791.FMI.61  
334 935 000

#### Telaio di copertura EDIZIOdue colore ■ Per KNX-Panel 7" ■ 208 × 148 mm

3 × 2, 2 × 3



2913-2-4791.FMI.61  
334 835 000

<sup>1)</sup> Funzione fa parte dell'aggiornamento Q1 2020

Colori: modificare il codice

Colori: modificare il codice

#### Indice colori EDIZIOdue prestige per KNX-Panel 7"

		3x2	2x3	N° Feller	N° E
INDIVIDUAL		x	x	2813-2-4791.FMI.1D	334 837 470
		x	x	2813-2-4791.FMI.1F	334 837 430
		x	x	2813-2-4791.FMI.0D	334 837 220
		x	x	2813-2-4791.FMI.2B	334 837 610
WELLNESS		x	x	2813-2-4791.FMI.1G	334 837 490
		x	x	2813-2-4791.FMI.2A	334 837 650
		x	x	2813-2-4791.FMI.2C	334 837 600
		x		2813-2-4791.FMI.2D	334 857 660
			x	2812-3-4791.FMI.2D	334 847 660
		x		2813-2-4791.FMI.0K	334 857 260
PUR			x	2812-3-4791.FMI.0K	334 847 260
		x	x	2813-2-4791.FMI.0J	334 837 210
		x	x	2813-2-4791.FMI.1C	334 837 400
		x	x	2813-2-4791.FMI.0C	334 837 230
		x		2813-2-4791.FMI.0A	334 857 200
			x	2812-3-4791.FMI.0A	334 847 200
		x	x	2813-2-4791.FMI.0G	334 837 290
		x	x	2813-2-4791.FMI.1E	334 837 450

## Assortimento

### STANDARDdue KNX-Panel 7"

#### Apparecchi montati

##### Incassato

QMI  
Bianco+nero

#### Sistema modulare

##### Frutto

BSM

##### Elem. costruttivi

QMI  
Bianco+nero

**KNX-Panel 7" ■** Indicazione e unità di servizio ■ Collegamenti sul retro: 1x KNX, 2x USB, 1x Ethernet, 4x I/O ■ Il KNX-Panel è parametrizzato tramite ConfigTool e programmato con l'ETS ■ Possibilità di parametrizzare 12 locali con max 25 funzioni ciascuno ■ Per funzioni: commutazione, variazione luminosità, variazione luminosità colore RGB, tapparelle, avvolgibili, scene, valore, guida forzata, termostato locali, stato (finestre, porte, movimento ecc.), interruttore orario con funzione astronomica, simulazione di presenza<sup>1)</sup>, tasto smart<sup>1)</sup> ■ Diverse utenze con diritti di accesso diversi ■ Supporto di max 2000 oggetti di comunicazione ■ Configurazione con ETS5.7 o superiore ■ Alimentazione di tensione esterna 12-32 V DC o in alternativa: Power-over-Ethernet ■ Potenza assorbita: < 9 W ■ Adatto per scatola AGRO 9926.90 (E-No. 372 117 129) ■ Montaggio orizzontale o verticale ■ Non deve essere installato orizzontalmente



4791-A.QMI.61  
303 020 000



4791-A.BSM  
313 024 790



920-4791.QMI.61  
334 828 000

<sup>1)</sup> Funzione fa parte dell'aggiornamento Q1 2020

Nero: modificare il codice ..60 (.50)