

Apparecchi elettronici
universali

Gennaio 06

Pulsante elettronico FMI
Rivelatore di movimento universale
Pulsante elettronico FLF



Edizio
by
FELLER



Feller

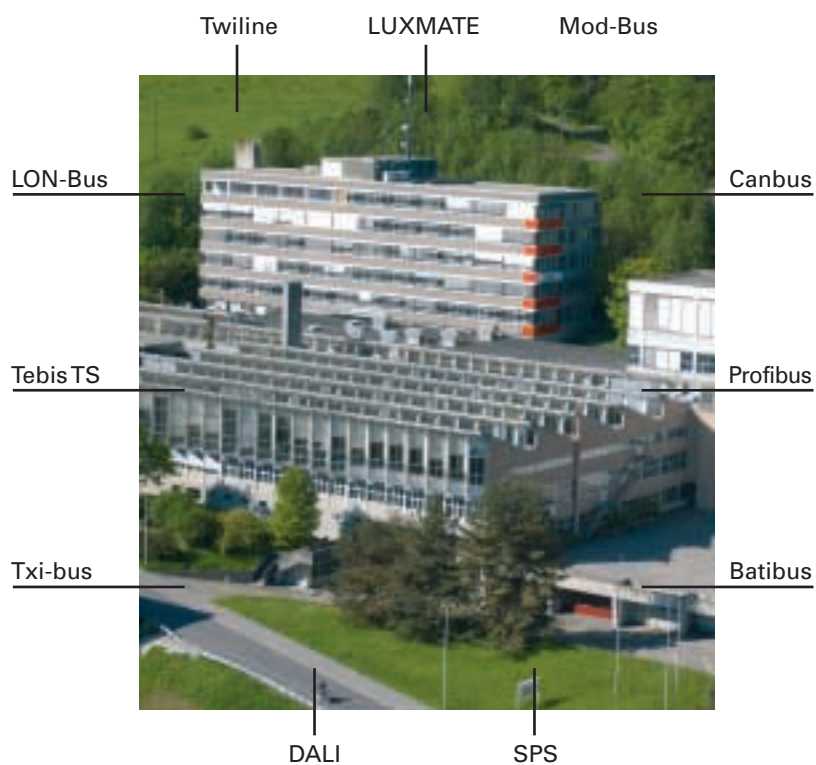
PIÙ INNOVAZIONE



Gli apparecchi elettronici della FELLER, pulsanti elettronici e rivelatori di movimento, sono adatti alla commutazione di piccole tensioni. Vengono impiegati principalmente in combinazione con un sistema di comando (per es. comando SPS o sistema bus) nella tecnica per impianti interni e per impianti in edifici. Grazie alla loro universalità si possono impie-

Compatibile

gare come sensori per i sistemi più diversi.



Indice	Pagina
Concetto per l'uso	4
Iscrizione	5
Sinossi sui pulsanti	6/7
Pulsante elettronico con morsetti a vite	8/9
Pulsante elettronico con collegamenti ad innesto	10/11
Rivelatore di movimento universale	12/13
Pulsante elettronico FLF	14/15
Assortimento	16-32

I pulsanti elettronici EDIZIOdue e FLF si possono ordinare in due versioni, con morsetti a vite/ad innesto oppure con collegamenti ad innesto. La versione con morsetti a vite/ad innesto viene impiegata principalmente nei comandi SPS. La versione con collegamenti ad innesto per schede stampate viene collegata a moduli di un sistema pilota interno.

Collegamento intelligente

Generalmente permette di commutare i seguenti

carichi:

5 ... 48 V DC

5 ... 36 V AC

1 ... 50 mA

Comando SPS



Con morsetti a vite/ad innesto



Con morsetti ad innesto Wago

*per es. modulo Telio
Logic di Telemecanique*

Sistema a bus



*Con collegamenti ad innesto
per schede stampate*



*Modulo elettronico
(per es. accoppiatore
di bus), innestabile a
pulsante elettronico*



*Con collegamenti ad innesto
per schede stampate*

Grazie ad un concetto di comando flessibile, i pulsanti elettronici si possono utilizzare in tre modi diversi. Questi dipendono dal software, rispettivamente dal collegamento scelto. Quando si desidera, i LED offrono informazioni supplementari. Si possono utilizzare come indicatori dello stato d'esercizio.

Concetto per l'uso



3901-1.FMI.P61

Concetto d'uso 1: 1 utenza attraverso il comando semplice

Con questo comando non è importante dove venga premuto il tasto. Viene eseguita sempre la stessa funzione (ins/dis, chiaro/scuro, su/giù).



3901-2.FMI.P61

Concetto d'uso 2: 1 utenza attraverso il comando doppio

Con questo comando viene attivata sempre la stessa utenza. La funzione dipende però dall'azionamento del tasto a sinistra (ins, più chiaro, su) o a destra (dis, più scuro, giù).



3906-1.FMI.L.61

Concetto d'uso 3: 2 utenze attraverso 2 x il comando semplice

Con ogni fila di tasti si comandano sempre 2 diverse utenze (per es. a sinistra la luce in cucina e a destra la luce nel salotto). Nell'esempio qui descritto si possono quindi comandare 6 diverse utenze.

Più le utenze vengono comandate, più importante risulterà un chiaro contrassegno delle funzioni dei tasti. Si possono così escludere confusioni e le persone che usano per la prima volta i tasti si orientano rapidamente. Si possono scegliere, a seconda delle esigenze e dei desideri individuali dei clienti, 3 diverse varianti per le iscrizioni. Per le varianti 1 e

Iscrizione

2 occorre ordinare i tasti con inserti di carta.

1. Inserti di carta

Grazie ai nostri originali d'iscrizione, l'utente è in grado di eseguire facilmente lui stesso questo tipo d'iscrizione. Gli originali si possono scaricare dall'Internet al sito www.feller.ch oppure ordinare direttamente alla FELLER AG. Per gli apparecchi di colore bianco si consiglia l'emissione su pellicole overhead normalmente reperibili sul mercato. Per i tasti in altri colori si può scegliere tra originale positivo (testo nero/simboli su sfondo bianco) o originale negativo (testo bianco/simboli su sfondo nero).

2. Sistema P-Touch

Anche questa iscrizione può essere eseguita direttamente dal cliente. A questo scopo è necessario l'uso dello sperimentato e noto sistema P-Touch della Brother. Le cassette con nastro per scritte adatte corrispondono ai seguenti numeri di riferimento:

Testo nero su bianco: TZ-211

Testo bianco su nero: TZ-315

Testo nero su trasparente: TZ-111

3. Scritte laser

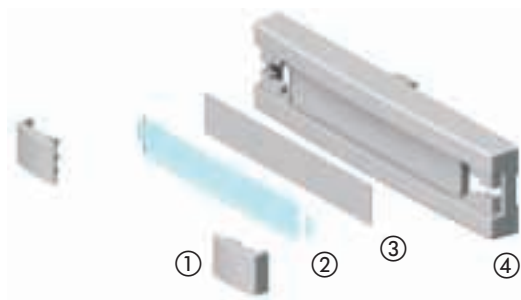
Su richiesta eseguiamo volentieri scritte mediante la tecnologia laser in base ai desideri dei clienti. Informazioni particolareggiate concernenti le possibilità delle scritte laser si trovano nell'opuscolo «Incisioni».



Scritte fatte con semplicità:
Originali per inserti di carta in nero e bianco.

Sostituire l'inserto di carta

1. Togliere il tasto di comando (4) con gli inserti di carta (3) da sostituire. A questo scopo sollevare il tasto servendosi di un cacciavite (grandezza 1).
2. Spingere via da dietro il componente laterale (1) e togliere la finestra (2).
3. Sostituire l'inserto di carta (3).
4. Inserire nuovamente la finestra e il componente laterale e montare il tasto di comando.









L'opuscolo «Incisioni»
informa su tutte le possibili
scritte laser.



Sinossi sui pulsanti

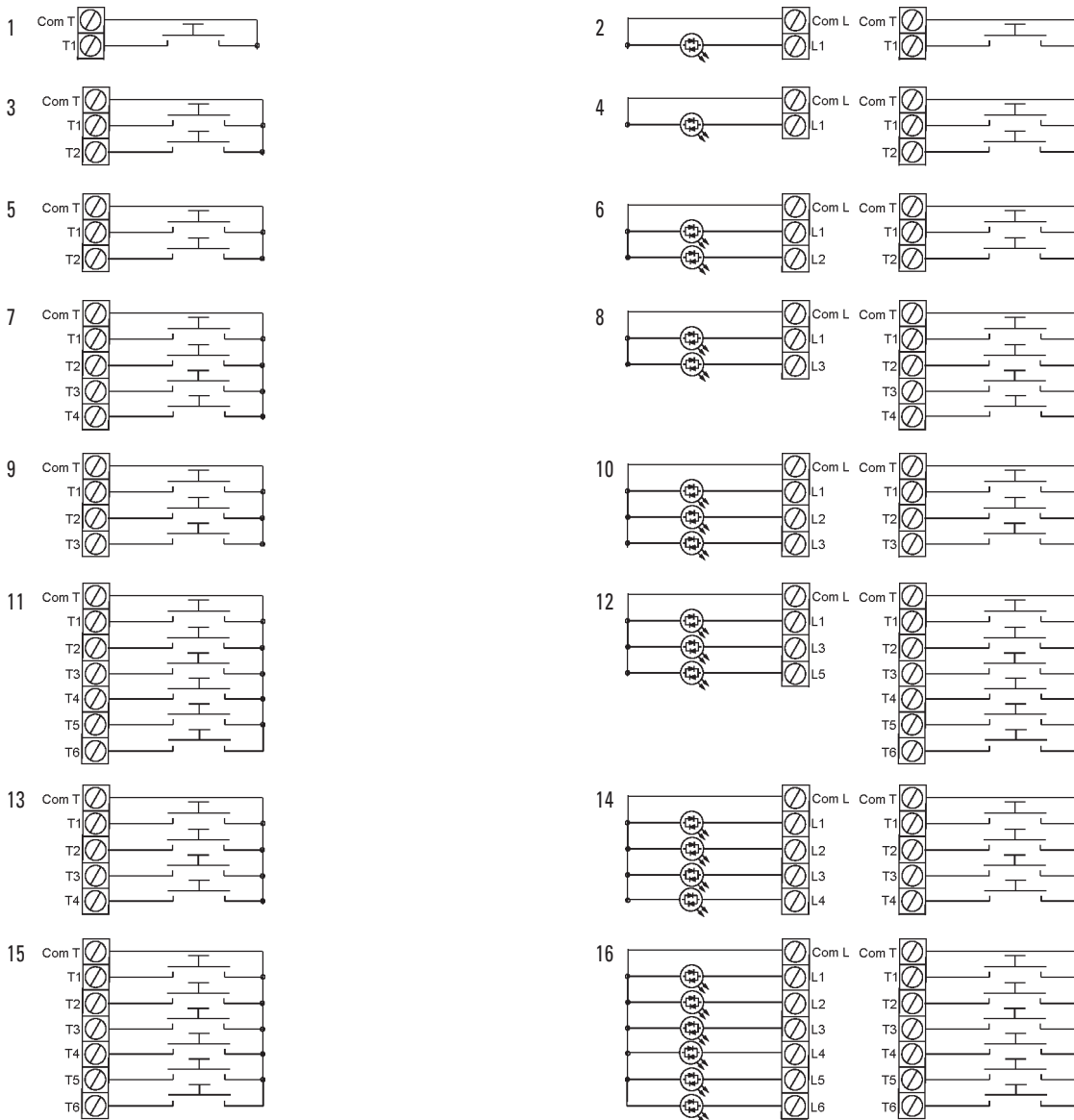
I pulsanti elettronici si possono adattare alle rispettive esigenze. Dal pulsante semplice fino al pulsante sestuplo, sono possibili tutte le varianti. Con o

		Pulsante	Con morsetti a vite/ad innesto	* Schemi	Con collegamenti ad innesto per schede stampate	* Schemi	Con morsetti ad innesto Wago
Pulsante semplice	Comando semplice	 39x1-1.xxx.	✓	1	✓	17	
		 39x1-1.xxx.L	✓	2	✓	18	
	Comando doppio	 39x1-2.xxx.	✓	3	✓	19	
		 39x1-2.xxx.L	✓	4	✓	20	
Pulsante doppio	Comando semplice	 39x2-1.xxx.	✓	5	✓	21	
		 39x2-1.xxx.L	✓	6	✓	22	
	Comando doppio	 39x2-2.xxx.	✓	7	✓	23	
		 39x2-2.xxx.L	✓	8	✓	24	
Pulsante triplo	Comando semplice	 39x3-1.xxx.	✓	9	✓	25	
		 39x3-1.xxx.L	✓	10	✓	26	
	Comando doppio	 39x3-2.xxx.	✓	11			
		 39x3-2.xxx.L	✓	12			
Pulsante quadruplo	Comando semplice	 39x4-1.xxx.	✓	13	✓	27	
		 39x4-1.xxx.L	✓	14	✓	28	
Pulsante sestuplo	Comando semplice	 39x6-1.xxx.	✓	15			
		 39x6-1.xxx.L	✓	16			
Pulsante semplice FLF		 3851.FLF.61					✓
		 3851.FLF.LED.61					✓
Pulsante doppio FLF		 3852.FLF.61					✓
		 3852.FLF.LED.61					✓

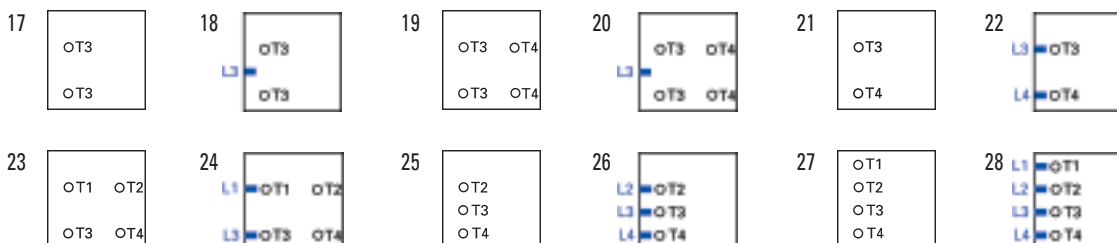
* Per schemi di collegamento veda la pagina a fianco

senza LED, con comando semplice o doppio, con o senza inserto di carta. La seguente tabella informa con una sinossi sulle possibilità di configurazione.

Schemi di collegamento Morsetti a vite/ad innesto



Schemi di collegamento Collegamenti ad innesto per schede stampate



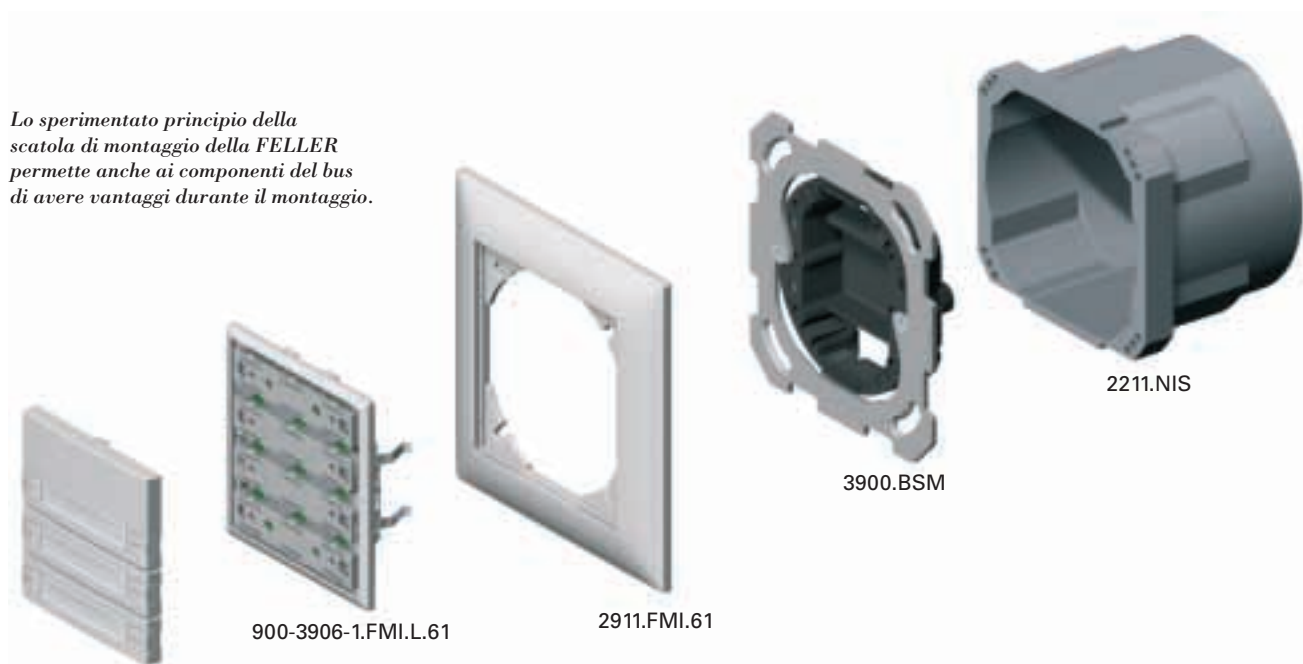
Il nuovo pulsante elettronico si contraddistingue per la sua maggiore funzionalità (comanda fino a 6 utenze) e per una più grande flessibilità. Dove desiderato, un campo di scrittura (inserto di carta) o dei diodi luminosi provvedono ad una maggiore chiarezza durante l'uso. Tutti i pulsanti elettronici sono ottenibili nel design e nei colori EDIZIOdue, rispettivamente nelle versioni EDIZIOdue e nei tipi di costruzione sotto intonaco e sopra intonaco.

Pulsante elettronico con morsetti a vite



3906-1.FMI.L.P61

Dal pulsante semplice al sestuplo: il pulsante elettronico può essere adattato flessibilmente alle rispettive esigenze.



Lo sperimentato principio della scatola di montaggio della FELLER permette anche ai componenti del bus di avere vantaggi durante il montaggio.

1x915-4704-12.FMI.L.P61
2x915-4708-14.FMI.L.P61

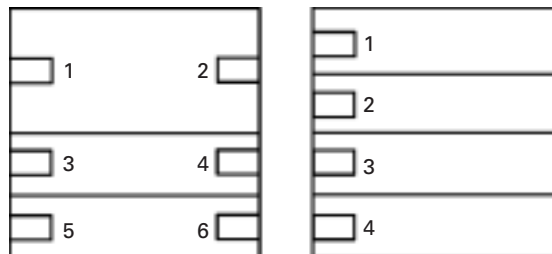
Scopo d'uso/caratteristiche

I pulsanti elettronici con morsetti a vite rappresentano l'unità d'immissione destinata al comando di apparecchi elettronici quali ad es. comandi con memoria programmabile (SPS) e vengono utilizzati come sensori per accendere e spegnere diversi carichi, per variare la luminosità di lampade nonché per comandare gelosie. La superficie d'utente si può equipaggiare con tasti di diverse grandezze (tasto $1/1$, tasto $1/2$, tasto $1/4$, con o senza campo per la scritta). I tasti possono essere provvisti di diodi luminosi (LED). A seconda della versione, i tasti dispongono di comandi semplici o doppi.

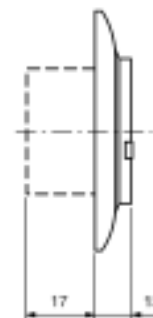
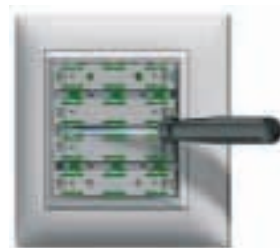
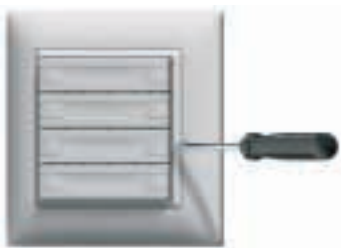
Dati tecnici

Profondità di montaggio	17 mm
Condizioni ambientali:	
– Tipo di protezione	IP20, installazione a secco
– Temperatura ambiente	Esercizio: da -5°C a $+45^{\circ}\text{C}$ Stoccaggio: da -25°C a $+70^{\circ}\text{C}$
Collegamento morsetti a vite	mass. 14 poli, 2 x mass. 1 mm^2 o 1 x mass. 1.5 mm^2 Suddivisione 3,5 mm
Tensione di commutazione pulsante	da 12 a 48 V DC da 12 a 36 V AC
Corrente di commutazione pulsante	min. 1 mA mass. 50 mA
Potenza di commutazione pulsante	mass. 1 W
Tipo di contatto	Contatto a impulso, chiuso
Tensione d'esercizio LED	da 12 a 48 V DC da 12 a 36 V AC
Corrente d'esercizio LED	tipica 2 mA a 5 V DC tipica 6 mA a 48 V DC
Durata	minimo 10^5 commutazioni

Sistematica della numerazione:



Sostituire la superficie d'utente



1. Togliere tutti i tasti di comando:
A questo scopo introdurre un cacciavite (grandezza 1) nella fessura (vedere fig.) e sollevare i tasti.

2. Togliere le superfici d'utente:
A questo scopo introdurre un cacciavite (grandezza 1) nella fessura (vedere fig.), sollevare la superficie d'utente ed estrarla.

3. Montare le superfici d'utente e i tasti nuovi.

Il nuovo pulsante elettronico si contraddistingue per la sua maggiore funzionalità (comanda fino a 4 utenze) e per una più grande flessibilità. Dove desiderato, un campo di scrittura (inserto di carta) o dei diodi luminosi provvedono ad una maggiore chiarezza durante l'uso. Tutti i pulsanti elettronici sono ottenibili nel design e nei colori EDIZIOdue,

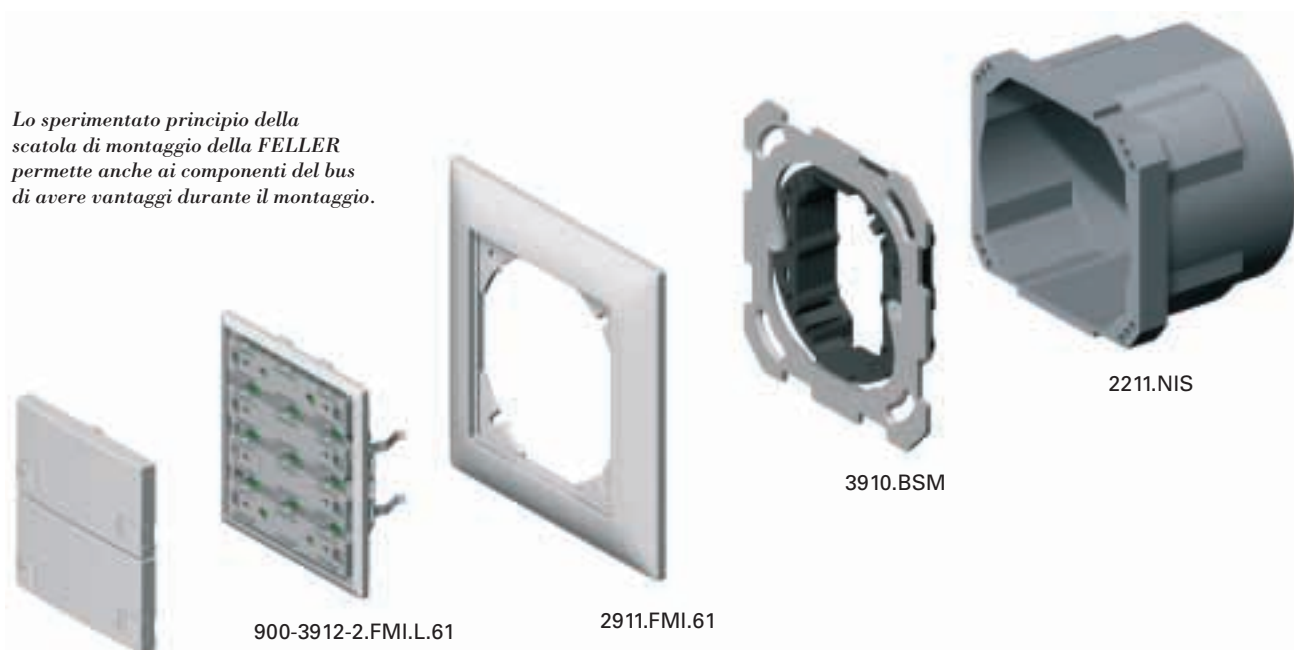
Pulsante elettronico con collegamenti ad innesto per scheda stampata

rispettivamente nelle versioni EDIZIOdue e nei tipi di costruzione sotto intonaco e sopra intonaco.



3912-2.FMI.L.61

*Da 1 a 4 tasti:
Dal pulsante semplice al
quadruplo: il pulsante
elettronico può essere
adattato flessibilmente
alle rispettive esigenze.*



*Lo sperimentato principio della
scatola di montaggio della FELLER
permette anche ai componenti del bus
di avere vantaggi durante il montaggio.*

900-3912-2.FMI.L.61

2911.FMI.61

3910.BSM

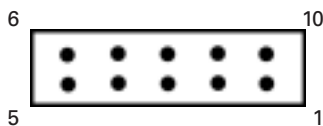
2211.NIS

2x915-4702-22.FMI.L.61

Scopo d'uso/caratteristiche

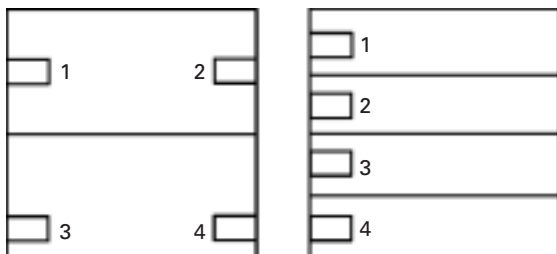
I pulsanti elettronici con collegamenti ad innesto per schede stampate rappresentano l'unità d'immissione destinata al comando di apparecchi elettronici quali ad es. moduli di un sistema pilota interno e vengono utilizzati come sensori per accendere e spegnere diversi carichi, per variare la luminosità di lampade nonché per comandare gelosie. La superficie d'utente si può equipaggiare con tasti di diverse grandezze (tasto 1/1, tasto 1/2, tasto 1/4, con o senza campo per la scritta). I tasti possono essere provvisti di diodi luminosi (LED). A seconda della versione, i tasti dispongono di comandi semplici o doppi.

Collegamento ad innesto lato posteriore:



1 = T1 4 = T2 7 = T3 9 = LED4
 2 = LED1 5 = ComL 8 = LED2 10 = ComT
 3 = LED3 6 = T4

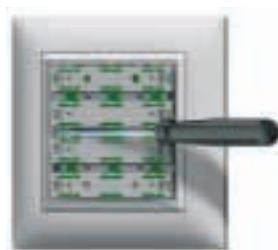
Sistematica della numerazione:



Sostituire la superficie d'utente

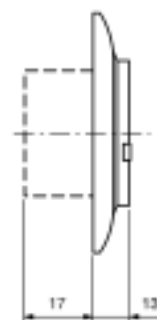


1. Togliere tutti i tasti di comando:
 A questo scopo introdurre un cacciavite (grandezza 1) nella fessura (vedere fig.) e sollevare i tasti.



2. Togliere le superfici d'utente:
 A questo scopo introdurre un cacciavite (grandezza 1) nella fessura (vedere fig.), sollevare la superficie d'utente ed estrarla.

3. Montare le superfici d'utente e i tasti nuovi.



Dati tecnici

Profondità di montaggio	17 mm
Condizioni ambientali:	
– Tipo di protezione	IP20, installazione a secco
– Temperatura ambiente	Esercizio: da -5°C a +45°C Stoccaggio: da -25°C a +70°C
Tensione di commutazione pulsante	da 12 a 48 V DC da 12 a 36 V AC
Corrente di commutazione pulsante	min. 1 mA mass. 50 mA
Potenza di commutazione pulsante	mass. 1 W
Tipo di contatto	Contatto a impulso Contatto di chiusura o di lavoro
Tensione d'esercizio LED	da 5 a 48 V DC
Corrente d'esercizio LED	tipica 2 mA a 5 V DC tipica 6 mA a 48 V DC
Durata	minimo 10 ⁵ commutazioni

Sicurezza e comfort appartengono alle esigenze più importanti nel settore abitativo. La generazione di rivelatori di movimento 180°/90° della FELLER tiene conto di questa circostanza. Essa si serve di una tecnica modernissima e garantisce un'elevata sicurezza di funzionamento. Permette l'integrazione in combinazioni di apparecchi e il comando con un

Rivelatore di movimento universale

pulsante esterno come stazione secondaria. Il rivelatore di movimento dispone di una minuteria integrata o è in grado, nella posizione IMPULSO, di comandare automatici esterni per trombe delle scale.



I rivelatori di movimento universali si possono ordinare anche in versione sopra intonaco.

34180.UNI.IMPFMI.61

Lo sperimentato principio della scatola di montaggio della FELLER permette anche ai componenti del bus di avere vantaggi durante il montaggio.



34180.UNI.IMPF.61



2911.FMI.61



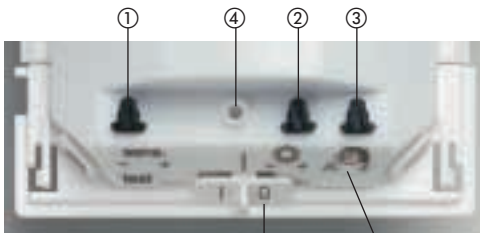
3910.BSM



2211.NIS

Scopo d'uso/caratteristiche

I rivelatori di movimento universali vengono impiegati per il comando di apparecchi elettronici quali ad esempio sistemi con memoria programmabile (SPS) o moduli in sistemi pilota interni e per la commutazione limitata nel tempo di diversi carichi. Questo inserimento può avvenire in funzione dell'intensità della luce dell'ambiente. Il rivelatore di movimento universale può essere sovrapiilotato manualmente, cioè, con un pulsante si può avviare manualmente l'orario d'inserimento regolato o si può fermarlo anzitempo. Il rivelatore di movimento universale è ottenibile nelle versioni con morsetti ad innesto o con collegamenti ad innesto per schede stampate.



La funzione **IMPULSO** è attiva, quando il potenziometro «tempo» si trova completamente sulla battuta di fine corsa sinistra (a ore 8).

La **MINUTERIA** intergrata è attiva a partire dalla posizione ore 9 e regolabile da 10 secondi a 15 minuti.



Dopo aver rimosso la calotta anteriore, servendosi di un cacciavite, si possono girare i bottoni di regolazione dal davanti:

- ① Sensibilità/distanza
- ② Luminosità
- ③ Impulso/durata
- ④ Vite di bloccaggio (protezione antivandalismo) per fissare il cursore nella posizione **AUTO**
- ⑤ Cursore per test, **ON**, **AUTO**, e **OFF**

Indicazione:

Il nuovo rivelatore di movimento da soffitto pirios 360 UNI è fornibile da maggio 2006. A partire da settembre 2006 seguirà il pirios 180 UNI.

Dati tecnici

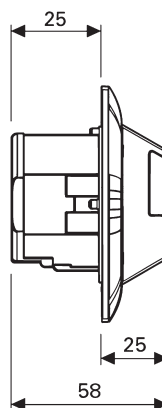
Profondità di montaggio:	25 mm (sotto intonaco)
Campo di detezone:	180° (riducibile a 90°)
Distanza di detezone mass.:	12 m (regolabile da 6 a 12 m)
Soglia della luminosità:	regolabile da 10 a 300 Lux
Ritardo:	regolabile da 10 sec. a 15 min.
Condizioni ambientali:	IP20, montaggio a secco, da -10°C a +50°C

Variante con morsetti a vite

Tensione d'alimentazione:	12-48 VDC o 12-36 VAC
Contatti:	5-48 VDC o 5-36 VAC 1-100 mA DC/AC 1 contatto permanente (ins/dis attraverso posizione durate) resistenza del contatto ca. 1,5 Ω
Tensione d'isolamento:	1500 VAC
Collegamenti:	morsetti a vite a 4 poli, sezione del filo 2,5 mm ²

Variante con collegamenti ad innesto

Tensione d'alimentazione:	5 VDC
Contatti:	10 pins
Collegamenti:	2 x 5 pins, retino 2,54 mm



Il pulsante elettronico FLF viene impiegato ovunque sia richiesta una elevata funzionalità in uno spazio ristrettissimo, per es. nei chiassili delle porte. È ottenibile con o senza LED nonché nei colori nero e bianco.

Pulsante elettronico FLF



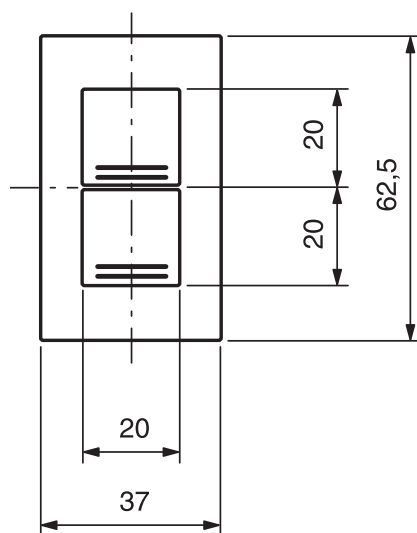
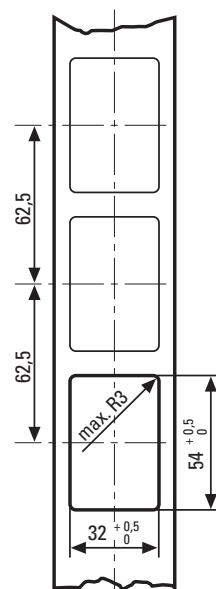
3851.FLF.LED.61

Il pulsante elettronico FLF è ottenibile nelle versioni a pulsante semplice o doppio, con o senza LED.

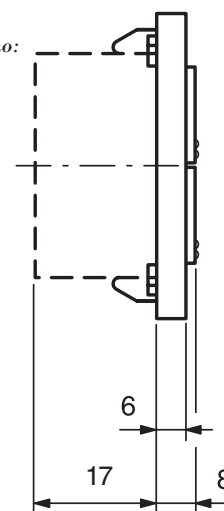
I chiassili e profili metallici devono essere messi a terra. Si devono utilizzare prese d'ingresso isolate.



3852.FLF.LED.61



Spessore della parete massimo: 3 mm



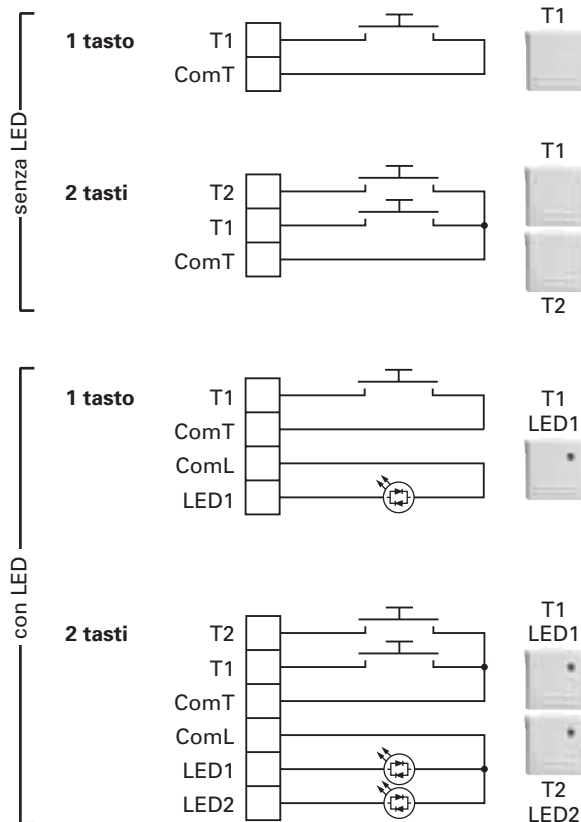
Scopo d'uso/caratteristiche

I pulsanti elettronici FLF con morsetti ad innesto Wago o collegamenti ad innesto per schede stampate rappresentano l'unità d'immissione destinata al comando di apparecchi elettronici quali ad esempio sistemi con memoria programmabile (SPS) o moduli di un sistema pilota interno e vengono utilizzati come sensori per accendere e spegnere diversi carichi, per variare la luminosità di lampade nonché per comandare gelosie.

Dati tecnici

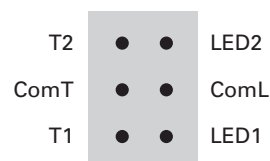
Profondità di montaggio	17 mm
Condizioni ambientali:	
– Tipo di protezione	IP20, installazione a secco
– Temperatura ambiente	Esercizio: da -5°C a +45°C Stoccaggio: da -25°C a +70°C
Collegamento morsetti a vite	mass. 14 poli 2 x mass. 1 mm ² o 1 x mass. 1.5 mm ² Suddivisione 3,5 mm
Tensione di commutazione pulsante	da 12 a 48 V DC da 12 a 36 V AC
Corrente di commutazione pulsante	min. 1 mA mass. 50 mA
Potenza di commutazione pulsante	mass. 1 W
Tipo di contatto	Contatto a impulso Contatto di chiusura o di lavoro
Tensione d'esercizio LED:	
– Morsetti a vite	da 12 a 48 V DC da 12 a 36 V AC
– Collegamenti ad innesto per schede stampate	da 5 a 48 V DC
Corrente d'esercizio LED	tipica 2 mA a 5 V DC tipica 6 mA a 48 V DC
Durata	minimo 10 ⁵ commutazioni

Morsetti ad innesto Wago FLF



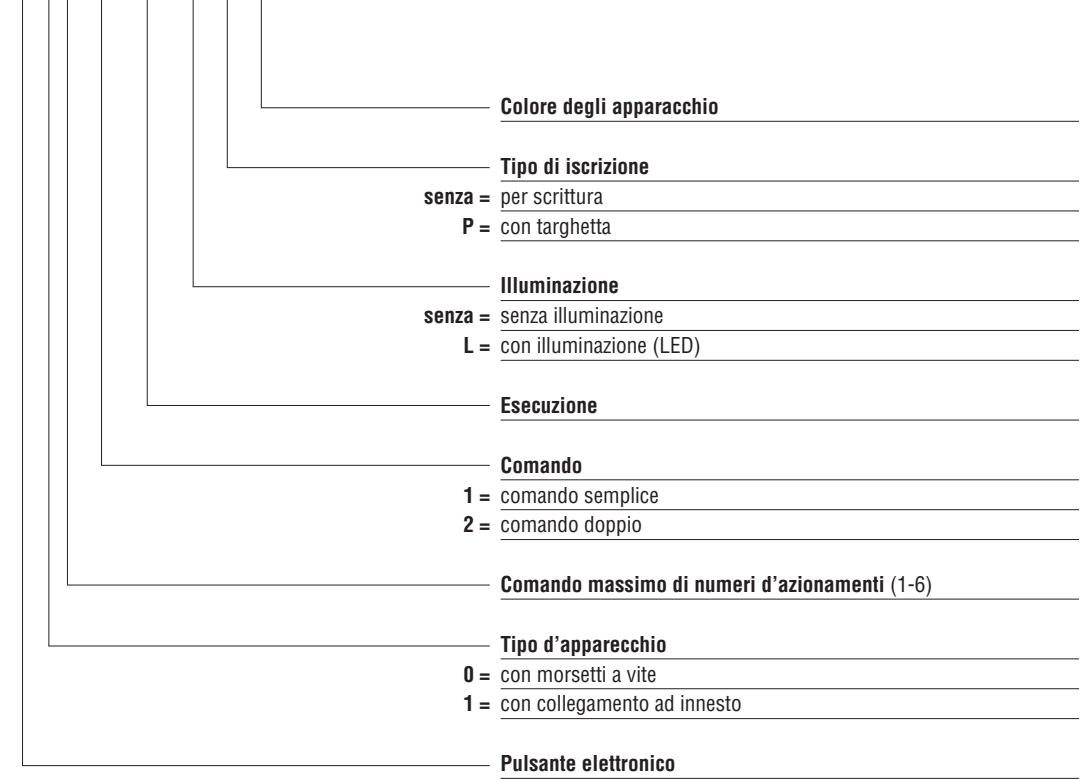
Collegamento ad innesto per schede stampate FLF

Vista del lato posteriore degli apparecchi



**Pulsante elettronico
chiave per il numero d'articolo**

39 x x - x . xxx . x . x . x



**Pulsante elettronico 12 - 48 VDC /
12 - 36 VAC**

Apparecchi montati

Montaggio sotto intonaco

Montaggio sopra intonaco

Sistema modulare

Componenti

FMI
Bianco+colori

FX.39
Bianco+colori

F
Bianco+colori
per combinazioni

FM
Bianco+colori
per apparecchi singoli
PRESTIGE

Pulsante elettronico ■ 12 di 48 VDC / 12 di 36 VAC ■
Corrente di commutazione min. 1 mA, max. 50 mA ■
Max. 14 L ■ Con morsetti a vite ■ Profondità 17 mm ■
FX.39: altezza 44 mm

Senza LED ■ Tasto semplice ■ Comando semplice



3901-1.FMI.61
323 200 000



3901-1.FX.39.61
203 200 000



3901-1.F.61
323 800 000



3901-1.FM.61
323 500 000

Con LED ■ Tasto semplice ■ Comando semplice



3901-1.FMI.L.61
323 210 000



3901-1.FX.39.L.61
203 210 000



3901-1.F.L.61
323 810 000



3901-1.FM.L.61
323 510 000

Senza LED con targhetta ■ Tasto semplice ■ Comando semplice



3901-1.FMI.P.61
323 220 000



3901-1.FX.39.P.61
203 220 000



3901-1.F.P.61
323 820 000



3901-1.FM.P.61
323 520 000

Con LED e targhetta ■ Tasto semplice ■ Comando semplice



3901-1.FMI.L.P.61
323 230 000



3901-1.FX.39.L.P.61
203 230 000



3901-1.F.L.P.61
323 830 000



3901-1.FM.L.P.61
323 530 000

Senza LED ■ Tasto semplice ■ Comando doppio



3901-2.FMI.61
323 201 000



3901-2.FX.39.61
203 201 000



3901-2.F.61
323 801 000



3901-2.FM.61
323 501 000

Con LED ■ Tasto semplice ■ Comando doppio



3901-2.FMI.L.61
323 211 000



3901-2.FX.39.L.61
203 211 000



3901-2.F.L.61
323 811 000



3901-2.FM.L.61
323 511 000

Senza LED con targhetta ■ Tasto semplice ■ Comando doppio



3901-2.FMI.P.61
323 221 000



3901-2.FX.39.P.61
203 221 000



3901-2.F.P.61
323 821 000



3901-2.FM.P.61
323 521 000

Con LED e targhetta ■ Tasto semplice ■ Comando doppio



3901-2.FMI.L.P.61
323 231 000



3901-2.FX.39.L.P.61
203 231 000



3901-2.F.L.P.61
323 831 000



3901-2.FM.L.P.61
323 531 000

Senza LED ■ Tasto doppio ■ Comando semplice



3902-1.FMI.61
323 202 000



3902-1.FX.39.61
203 202 000



3902-1.F.61
323 802 000



3902-1.FM.61
323 502 000

Con LED ■ Tasto doppio ■ Comando semplice



3902-1.FMI.L.61
323 212 000



3902-1.FX.39.L.61
203 212 000



3902-1.F.L.61
323 812 000



3902-1.FM.L.61
323 512 000

Senza LED con targhetta ■ Tasto doppio ■ Comando semplice



3902-1.FMI.P.61
323 222 000



3902-1.FX.39.P.61
203 222 000



3902-1.F.P.61
323 822 000



3902-1.FM.P.61
323 522 000

**Pulsante elettronico 12- 48 VDC /
12 - 36 VAC**

Apparecchi montati

Montaggio sotto intonaco

Montaggio sopra intonaco

Sistema modulare

Componenti

FMI
Bianco+colori

FX.39
Bianco+colori

F
Bianco+colori
per combinazioni

FM
Bianco+colori
per apparecchi singoli
PRESTIGE

Pulsante elettronico ■ 12 di 48 VDC / 12 di 36 VAC ■
Corrente di commutazione min. 1 mA, max. 50 mA ■
Max. 14 L ■ Con morsetti a vite ■ Profondità 17 mm ■
FX.39: altezza 44 mm

Con LED e targhetta ■ Tasto doppio ■ Comando sem-
plice



3902-1.FMI.L.P.61
323 232 000



3902-1.FX.39.L.P.61
203 232 000



3902-1.F.L.P.61
323 832 000



3902-1.FM.L.P.61
323 532 000

Senza LED ■ Tasto doppio ■ Comando doppio



3902-2.FMI.61
323 203 000



3902-2.FX.39.61
203 203 000



3902-2.F.61
323 803 000



3902-2.FM.61
323 503 000

Con LED ■ Tasto doppio ■ Comando doppio



3902-2.FMI.L.61
323 213 000



3902-2.FX.39.L.61
203 213 000



3902-2.F.L.61
323 813 000



3902-2.FM.L.61
323 513 000

Senza LED con targhetta ■ Tasto doppio ■ Comando
doppio



3902-2.FMI.P.61
323 223 000



3902-2.FX.39.P.61
203 223 000



3902-2.F.P.61
323 823 000



3902-2.FM.P.61
323 523 000

Con LED e targhetta ■ Tasto doppio ■ Comando doppio



3902-2.FMI.L.P.61
323 233 000



3902-2.FX.39.L.P.61
203 233 000



3902-2.F.L.P.61
323 833 000



3902-2.FM.L.P.61
323 533 000

Senza LED ■ Tasto triplo ■ Comando semplice



3903-1.FMI.61
323 204 000



3903-1.FX.39.61
203 204 000



3903-1.F.61
323 804 000



3903-1.FM.61
323 504 000

Con LED ■ Tasto triplo ■ Comando semplice



3903-1.FMI.L.61
323 214 000



3903-1.FX.39.L.61
203 214 000



3903-1.F.L.61
323 814 000



3903-1.FM.L.61
323 514 000

Senza LED con targhetta ■ Tasto triplo ■ Comando sem-
plice



3903-1.FMI.P.61
323 224 000



3903-1.FX.39.P.61
203 224 000



3903-1.F.P.61
323 824 000



3903-1.FM.P.61
323 524 000

Con LED e targhetta ■ Tasto triplo ■ Comando semplice



3903-1.FMI.L.P.61
323 234 000



3903-1.FX.39.L.P.61
203 234 000



3903-1.F.L.P.61
323 834 000



3903-1.FM.L.P.61
323 534 000

Senza LED ■ Tasto triplo ■ Comando doppio



3903-2.FMI.61
323 205 000



3903-2.FX.39.61
203 205 000



3903-2.F.61
323 805 000



3903-2.FM.61
323 505 000

Con LED ■ Tasto triplo ■ Comando doppio



3903-2.FMI.L.61
323 215 000



3903-2.FX.39.L.61
203 215 000



3903-2.F.L.61
323 815 000



3903-2.FM.L.61
323 515 000

**Pulsante elettronico 12 - 48 VDC /
12 - 36 VAC**

Apparecchi montati

Montaggio sotto intonaco

Montaggio sopra intonaco

Sistema modulare

Componenti

FMI
Bianco+colori

FX.39
Bianco+colori

F
Bianco+colori
per combinazioni

FM
Bianco+colori
per apparecchi singoli
PRESTIGE

Pulsante elettronico ■ 12 di 48 VDC / 12 di 36 VAC ■
Corrente di commutazione min. 1 mA, max. 50 mA ■
Max. 14 L ■ Con morsetti a vite ■ Profondità 17 mm ■
FX.39: altezza 44 mm

Senza LED con targhetta ■ Tasto triplo ■ Comando
doppio



3903-2.FMI.P.61
323 225 000

3903-2.FX.39.P.61
203 225 000

3903-2.F.P.61
323 825 000

3903-2.FM.P.61
323 525 000

Con LED e targhetta ■ Tasto triplo ■ Comando doppio



3903-2.FMI.L.P.61
323 235 000

3903-2.FX.39.L.P.61
203 235 000

3903-2.F.L.P.61
323 835 000

3903-2.FM.L.P.61
323 535 000

Senza LED ■ Tasto quadruplo ■ Comando semplice



3904-1.FMI.61
323 206 000

3904-1.FX.39.61
203 206 000

3904-1.F.61
323 806 000

3904-1.FM.61
323 506 000

Con LED ■ Tasto quadruplo ■ Comando semplice



3904-1.FMI.L.61
323 216 000

3904-1.FX.39.L.61
203 216 000

3904-1.F.L.61
323 816 000

3904-1.FM.L.61
323 516 000

Senza LED con targhetta ■ Tasto quadruplo ■ Comando
semplice



3904-1.FMI.P.61
323 226 000

3904-1.FX.39.P.61
203 226 000

3904-1.F.P.61
323 826 000

3904-1.FM.P.61
323 526 000

Con LED e targhetta ■ Tasto quadruplo ■ Comando
semplice



3904-1.FMI.L.P.61
323 236 000

3904-1.FX.39.L.P.61
203 236 000

3904-1.F.L.P.61
323 836 000

3904-1.FM.L.P.61
323 536 000

Senza LED ■ Tasto sestuplo ■ Comando semplice



3906-1.FMI.61
323 207 000

3906-1.FX.39.61
203 207 000

3906-1.F.61
323 807 000

3906-1.FM.61
323 507 000

Con LED ■ Tasto sestuplo ■ Comando semplice



3906-1.FMI.L.61
323 217 000

3906-1.FX.39.L.61
203 217 000

3906-1.F.L.61
323 817 000

3906-1.FM.L.61
323 517 000

Senza LED con targhetta ■ Tasto sestuplo ■ Comando
semplice



3906-1.FMI.P.61
323 227 000

3906-1.FX.39.P.61
203 227 000

3906-1.F.P.61
323 827 000

3906-1.FM.P.61
323 527 000

Con LED e targhetta ■ Tasto sestuplo ■ Comando sem-
plice



3906-1.FMI.L.P.61
323 237 000

3906-1.FX.39.L.P.61
203 237 000

3906-1.F.L.P.61
323 837 000

3906-1.FM.L.P.61
323 537 000

Pulsante elettronico 5 - 48 VDC

Apparecchi montati

Montaggio sotto intonaco

FMI
Bianco+colori

Montaggio sopra intonaco

FX.39
Bianco+colori

Sistema modulare

Componenti

F
Bianco+colori
per combinazioni

FM
Bianco+colori
per apparecchi singoli
PRESTIGE

Pulsante elettronico ■ 5 di 48 VDC ■ Corrente di commutazione min. 1 mA, max. 50 mA ■ Max. 10 L ■ Con collegamento ad innesto ■ Profondità 17 mm ■ FX.39: altezza 44 mm

Senza LED ■ Tasto semplice ■ Comando semplice



3911-1.FMI.61
323 240 000



3911-1.FX.39.61
203 240 000



3911-1.F.61
323 840 000



3911-1.FM.61
323 540 000

Con LED ■ Tasto semplice ■ Comando semplice



3911-1.FMI.L.61
323 250 000



3911-1.FX.39.L.61
203 250 000



3911-1.F.L.61
323 850 000



3911-1.FM.L.61
323 550 000

Senza LED con targhetta ■ Tasto semplice ■ Comando semplice



3911-1.FMI.P.61
323 260 000



3911-1.FX.39.P.61
203 260 000



3911-1.F.P.61
323 860 000



3911-1.FM.P.61
323 560 000

Con LED e targhetta ■ Tasto semplice ■ Comando semplice



3911-1.FMI.L.P.61
323 270 000



3911-1.FX.39.L.P.61
203 270 000



3911-1.F.L.P.61
323 870 000



3911-1.FM.L.P.61
323 570 000

Senza LED ■ Tasto semplice ■ Comando doppio



3911-2.FMI.61
323 241 000



3911-2.FX.39.61
203 241 000



3911-2.F.61
323 841 000



3911-2.FM.61
323 541 000

Con LED ■ Tasto semplice ■ Comando doppio



3911-2.FMI.L.61
323 251 000



3911-2.FX.39.L.61
203 251 000



3911-2.F.L.61
323 851 000



3911-2.FM.L.61
323 551 000

Senza LED con targhetta ■ Tasto semplice ■ Comando doppio



3911-2.FMI.P.61
323 261 000



3911-2.FX.39.P.61
203 261 000



3911-2.F.P.61
323 861 000



3911-2.FM.P.61
323 561 000

Con LED e targhetta ■ Tasto semplice ■ Comando doppio



3911-2.FMI.L.P.61
323 271 000



3911-2.FX.39.L.P.61
203 271 000



3911-2.F.L.P.61
323 871 000



3911-2.FM.L.P.61
323 571 000

Senza LED ■ Tasto doppio ■ Comando semplice



3912-1.FMI.61
323 242 000



3912-1.FX.39.61
203 242 000



3912-1.F.61
323 842 000



3912-1.FM.61
323 542 000

Con LED ■ Tasto doppio ■ Comando semplice



3912-1.FMI.L.61
323 252 000



3912-1.FX.39.L.61
203 252 000



3912-1.F.L.61
323 852 000



3912-1.FM.L.61
323 552 000

Senza LED con targhetta ■ Tasto doppio ■ Comando semplice



3912-1.FMI.P.61
323 262 000



3912-1.FX.39.P.61
203 262 000



3912-1.F.P.61
323 862 000



3912-1.FM.P.61
323 562 000

Pulsante elettronico 5 - 48 VDC

Apparecchi montati

Montaggio sotto intonaco

FMI
Bianco+colori

Montaggio sopra intonaco

FX.39
Bianco+colori

Sistema modulare

Componenti

F
Bianco+colori
per combinazioni

FM
Bianco+colori
per apparecchi singoli
PRESTIGE

Pulsante elettronico ■ 5 di 48 VDC ■ Corrente di commutazione min. 1 mA, max. 50 mA ■ Max. 10 L ■ Con collegamento ad innesto ■ Profondità 17 mm ■ FX.39: altezza 44 mm

Con LED e targhetta ■ Tasto doppio ■ Comando semplice



3912-1.FMI.L.P.61
323 272 000



3912-1.FX.39.L.P.61
203 272 000



3912-1.F.L.P.61
323 872 000



3912-1.FM.L.P.61
323 572 000

Senza LED ■ Tasto doppio ■ Comando doppio



3912-2.FMI.61
323 243 000



3912-2.FX.39.61
203 243 000



3912-2.F.61
323 843 000



3912-2.FM.61
323 543 000

Con LED ■ Tasto doppio ■ Comando doppio



3912-2.FMI.L.61
323 253 000



3912-2.FX.39.L.61
203 253 000



3912-2.F.L.61
323 853 000



3912-2.FM.L.61
323 553 000

Senza LED con targhetta ■ Tasto doppio ■ Comando doppio



3912-2.FMI.P.61
323 263 000



3912-2.FX.39.P.61
203 263 000



3912-2.F.P.61
323 863 000



3912-2.FM.P.61
323 563 000

Con LED e targhetta ■ Tasto doppio ■ Comando doppio



3912-2.FMI.L.P.61
323 273 000



3912-2.FX.39.L.P.61
203 273 000



3912-2.F.L.P.61
323 873 000



3912-2.FM.L.P.61
323 573 000

Senza LED ■ Tasto triplo ■ Comando semplice



3913-1.FMI.61
323 244 000



3913-1.FX.39.61
203 244 000



3913-1.F.61
323 844 000



3913-1.FM.61
323 544 000

Con LED ■ Tasto triplo ■ Comando semplice



3913-1.FMI.L.61
323 254 000



3913-1.FX.39.L.61
203 254 000



3913-1.F.L.61
323 854 000



3913-1.FM.L.61
323 554 000

Senza LED con targhetta ■ Tasto triplo ■ Comando semplice



3913-1.FMI.P.61
323 264 000



3913-1.FX.39.P.61
203 264 000



3913-1.F.P.61
323 864 000



3913-1.FM.P.61
323 564 000

Con LED e targhetta ■ Tasto triplo ■ Comando semplice



3913-1.FMI.L.P.61
323 274 000



3913-1.FX.39.L.P.61
203 274 000



3913-1.F.L.P.61
323 874 000



3913-1.FM.L.P.61
323 574 000

Senza LED ■ Tasto quadruplo ■ Comando semplice



3914-1.FMI.61
323 246 000



3914-1.FX.39.61
203 246 000



3914-1.F.61
323 846 000



3914-1.FM.61
323 546 000

Con LED ■ Tasto quadruplo ■ Comando semplice



3914-1.FMI.L.61
323 256 000



3914-1.FX.39.L.61
203 256 000



3914-1.F.L.61
323 856 000



3914-1.FM.L.61
323 556 000

Pulsante elettronico 5 - 48 VDC

Apparecchi montati

Montaggio sotto intonaco

FMI
Bianco+colori

Montaggio sopra intonaco

FX.39
Bianco+colori

Sistema modulare

Componenti

F
Bianco+colori
per combinazioni

FM
Bianco+colori
per apparecchi singoli
PRESTIGE

Pulsante elettronico ■ 5 di 48 VDC ■ Corrente di commutazione min. 1 mA, max. 50 mA ■ Max. 10 L ■ Con collegamento ad innesto ■ Profondità 17 mm ■ FX.39: altezza 44 mm



Senza LED con targhetta ■ Tasto quadruplo ■ Comando semplice

3914-1.FMI.P.61
323 266 000

3914-1.FX.39.P.61
203 266 000

3914-1.F.P.61
323 866 000

3914-1.FM.P.61
323 566 000



Con LED e targhetta ■ Tasto quadruplo ■ Comando semplice

3914-1.FMI.L.P.61
323 276 000

3914-1.FX.39.L.P.61
203 276 000

3914-1.F.L.P.61
323 876 000

3914-1.FM.L.P.61
323 576 000

Pulsante elettronico, alloggiamento di montaggio

Sistema modulare

Frutti

BSE
Senza placca di fissaggio

BSM
Con placca di fissaggio

Alloggiamento di montaggio per pulsante elettronico

■ Profondità 13 mm



Per versione morsetti a vite ■ Appropriato solamente per versioni con morsetti a vite

3900.BSE
323 182 000

3900.BSM
323 192 000



Per versione morsetti innestabili ■ Appropriato solo per connettore per print

3910.BSE
323 183 000

3910.BSM
323 193 000

Bianco+colore

Placca frontale per pulsante elettronico - Versione morsetti a vite ■ 12 di 48 VDC / 12 di 36 VAC ■ Corrente di commutazione min. 1 mA, max. 50 mA ■ Max. 14 L	
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto semplice ■ Per comando semplice	 900-3901-1.FMI.61 378 172 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto semplice ■ Per comando semplice	 900-3901-1.FMI.L.61 378 272 000
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto semplice ■ Per comando doppio	 900-3901-2.FMI.61 378 173 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto semplice ■ Per comando doppio	 900-3901-2.FMI.L.61 378 273 000
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto doppio ■ Per comando semplice	 900-3902-1.FMI.61 378 174 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto doppio ■ Per comando semplice	 900-3902-1.FMI.L.61 378 274 000
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto doppio ■ Per comando doppio	 900-3902-2.FMI.61 378 175 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto doppio ■ Per comando doppio	 900-3902-2.FMI.L.61 378 275 000
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto triplo ■ Per comando semplice	 900-3903-1.FMI.61 378 176 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto triplo ■ Per comando semplice	 900-3903-1.FMI.L.61 378 276 000
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto triplo ■ Per comando doppio	 900-3903-2.FMI.61 378 177 000












Bianco+colore

Placca frontale per pulsante elettronico - Versione morsetti a vite ■ 12 di 48 VDC / 12 di 36 VAC ■ Corrente di commutazione min. 1 mA, max. 50 mA ■ Max. 14 L	
	900-3903-2.FMI.L.61 378 277 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto triplo ■ Per comando doppio	
	900-3904-1.FMI.61 378 178 000
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto quadruplo ■ Per comando semplice	
	900-3904-1.FMI.L.61 378 278 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto quadruplo ■ Per comando semplice	
	900-3906-1.FMI.61 378 179 000
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto sestuplo ■ Per comando semplice	
	900-3906-1.FMI.L.61 378 279 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto sestuplo ■ Per comando semplice	
Placca frontale per pulsante elettronico - Versione collegamento ad innesto ■ 12 di 48 VDC / 12 di 36 VAC ■ Corrente di commutazione min. 1 mA, max. 50 mA ■ Max. 14 L	
	900-3911-1.FMI.61 378 180 000
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto semplice ■ Per comando semplice	
	900-3911-1.FMI.L.61 378 280 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto semplice ■ Per comando semplice	
	900-3911-2.FMI.61 378 181 000
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto semplice ■ Per comando doppio	
	900-3911-2.FMI.L.61 378 281 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto semplice ■ Per comando doppio	
	900-3912-1.FMI.61 378 182 000
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto doppio ■ Per comando semplice	
	900-3912-1.FMI.L.61 378 282 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto doppio ■ Per comando semplice	











Bianco+colore

Placca frontale per pulsante elettronico ■ Versione collegamento ad innesto ■ 12 di 48 VDC / 12 di 36 VAC ■ Corrente di commutazione min. 1 mA, max. 50 mA ■ Max. 14 L	
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto doppio ■ Per comando doppio	 900-3912-2.FMI.61 378 183 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto doppio ■ Per comando doppio	 900-3912-2.FMI.L.61 378 283 000
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto triplo ■ Per comando semplice	 900-3913-1.FMI.61 378 184 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto triplo ■ Per comando semplice	 900-3913-1.FMI.L.61 378 284 000
Senza tasto ■ Senza LED ■ Per tasto quadruplo ■ Per comando semplice	 900-3914-1.FMI.61 378 185 000
Senza tasto ■ Con LED ■ Per tasto quadruplo ■ Per comando semplice	 900-3914-1.FMI.L.61 378 285 000










Bianco+colore

Tasto per pulsante EIB/KNX e elettronico	
	
1/1 tasto ■ Senza LED ■ Comando semplice	915-4701-11.FMI.61 378 023 000
	
1/1 tasto ■ Con LED ■ Comando semplice	915-4701-11.FMI.L.61 378 223 000
	
1/1 tasto ■ Senza LED con targhetta ■ Comando semplice	915-4701-11.FMI.P.61 378 623 000
	
1/1 tasto ■ Con LED e targhetta ■ Comando semplice	915-4701-11.FMI.L.P.61 378 523 000
	
1/1 tasto ■ Senza LED ■ Comando doppio	915-4701-21.FMI.61 378 024 000
	
1/1 tasto ■ Con LED ■ Comando doppio	915-4701-21.FMI.L.61 378 224 000
	
1/1 tasto ■ Senza LED con targhetta ■ Comando doppio	915-4701-21.FMI.P.61 378 624 000
	
1/1 tasto ■ Con LED e targhetta ■ Comando doppio	915-4701-21.FMI.L.P.61 378 524 000
	
1/1 tasto ■ Senza LED ■ 2x il comando semplice	915-4702-11.FMI.61
	
1/1 tasto ■ Con LED ■ 2x il comando semplice	915-4702-11.FMI.L.61 378 025 000
	
1/1 tasto ■ Senza LED con targhetta ■ 2x il comando semplice	915-4702-11.FMI.P.61

Bianco+colore

Tasto per pulsante EIB/KNX e elettronico	
	
1/1 tasto ■ Con LED e targhetta ■ 2x il comando semplice	915-4702-11.FMI.L.P.61 378 525 000
	
1/2 tasto ■ Senza LED ■ Comando semplice	915-4702-12.FMI.61 378 026 000
	
1/2 tasto ■ Con LED ■ Comando semplice	915-4702-12.FMI.L.61 378 226 000
	
1/2 tasto ■ Senza LED con targhetta ■ Comando semplice	915-4702-12.FMI.P.61 378 626 000
	
1/2 tasto ■ Con LED e targhetta ■ Comando semplice	915-4702-12.FMI.L.P.61 378 526 000
	
1/2 tasto ■ Senza LED ■ Comando doppio	915-4702-22.FMI.61
	
1/2 tasto ■ Con LED ■ Comando doppio	915-4702-22.FMI.L.61 378 027 000
	
1/2 tasto ■ Senza LED con targhetta ■ Comando doppio	915-4702-22.FMI.P.61
	
1/2 tasto ■ Con LED e targhetta ■ Comando doppio	915-4702-22.FMI.L.P.61 378 527 000
	
1/2 tasto ■ Senza LED ■ 2x il comando semplice	915-4704-12.FMI.61 378 035 000
	
1/2 tasto ■ Con LED ■ 2x il comando semplice	915-4704-12.FMI.L.61 378 235 000

Bianco+colore

Tasto per pulsante EIB/KNX e elettronico	
	
1/2 tasto ■ Senza LED con targhetta ■ 2x il comando semplice	915-4704-12.FMI.P.61 378 635 000
	
1/2 tasto ■ Con LED e targhetta ■ 2x il comando semplice	915-4704-12.FMI.L.P.61 378 535 000
	
1/4 tasto ■ Senza LED ■ Comando semplice	915-4704-14.FMI.61 378 037 000
	
1/4 tasto ■ Con LED ■ Comando semplice	915-4704-14.FMI.L.61 378 237 000
	
1/4 tasto ■ Senza LED con targhetta ■ Comando semplice	915-4704-14.FMI.P.61 378 637 000
	
1/4 tasto ■ Con LED e targhetta ■ Comando semplice	915-4704-14.FMI.L.P.61 378 537 000
	
1/4 tasto ■ Senza LED ■ Comando doppio	915-4704-24.FMI.61
	
1/4 tasto ■ Con LED ■ Comando doppio	915-4704-24.FMI.L.61 378 044 000
	
1/4 tasto ■ Senza LED con targhetta ■ Comando doppio	915-4704-24.FMI.P.61
	
1/4 tasto ■ Con LED e targhetta ■ Comando doppio	915-4704-24.FMI.L.P.61 378 544 000
	
1/4 tasto ■ Senza LED ■ 2x il comando semplice	915-4708-14.FMI.61 378 050 000

Bianco+colore

Tasto per pulsante EIB/KNX e elettronico

	
1/4 tasto ■ Con LED ■ 2x il comando semplice	915-4708-14.FMI.L.61 378 250 000
	
1/4 tasto ■ Senza LED con targhetta ■ 2x il comando semplice	915-4708-14.FMI.P.61 378 650 000
	
1/4 tasto ■ Con LED e targhetta ■ 2x il comando semplice	915-4708-14.FMI.L.P.61 378 550 000

Pulsante elettronico ■ Campo di tensione per pulsante e LED tipico 5...48 VDC o tipico 5...36 VAC ■ Profondità 13 mm



Senza LED ■ Tasto semplice ■ Con connettore per print **3851.SV.FLF.61**
405 211 100



Senza LED ■ Tasto semplice ■ Con morsetti a innesto **3851.FLF.61**
405 210 100



Senza LED ■ Tasto doppio ■ Con connettore per print **3852.SV.FLF.61**
405 221 100



Senza LED ■ Tasto doppio ■ Con morsetti a innesto **3852.FLF.61**
405 220 100



Con LED ■ Tasto semplice ■ Con connettore per print **3851.SV.FLF.LED.61**
405 311 100



Con LED ■ Tasto semplice ■ Con morsetti a innesto **3851.FLF.LED.61**
405 310 100



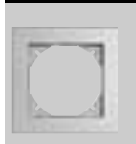
Con LED ■ Tasto doppio ■ Con connettore per print **3852.SV.FLF.LED.61**
405 321 100



Con LED ■ Tasto doppio ■ Con morsetti a innesto **3852.FLF.LED.61**
405 320 100

Sistema modulare

Elementi costruttivi



■ Telaio di copertura PRESTIGE

■ 88 x 88 mm ■ Telaio d'isolamento 82 x 82 mm

Alluminio naturale	2911.FMI.OC	334 411 000
Alluminio nero	2911.FMI.OB	334 711 000
Alluminio bianco	2911.FMI.OD	334 011 000
Acciaio cromato smerigliato	2911.FMI.OA	334 110 000
Acciaio cromato lucidato	2911.FMI.OG	334 811 000
Acciaio naturale	2911.FMI.OH	334 111 000
Ottone smerigliato	2911.FMI.OE	334 211 000
Ottone lucidato	2911.FMI.OF	334 311 000
Vetro bianco	2911.FMI.1B	334 611 000
Vetro da specchio	2911.FMI.1A	334 511 000

Consigli per il montaggio

Affinché gli apparecchi PRESTIGE restino una delizia degli occhi anche dopo essere stati montati, occorre rispettare alcuni accorgimenti durante le preparazioni per il montaggio:

- Le dimensioni del ritaglio per la scatola ad incastro devono essere assolutamente inferiori rispetto alla placca di fissaggio FELLER, particolarmente quando si tratta di combinazioni
- Il telaio d'isolamento degli apparecchi PRESTIGE su ogni lato è inferiore di 3 mm rispetto al telaio di copertura PRESTIGE
- Gli apparecchi PRESTIGE non sono adatti al montaggio NIS (fissaggio a molla senza viti)
- Fissare la placca di fissaggio presso tutti e 4 gli angoli (nelle combinazioni, presso tutti i punti previsti allo scopo) con viti a testa svasata da 3 mm oppure da 3,5 mm. Le viti non devono sporgere
- La placca di fissaggio deve appoggiare in piano e non deve essere piegata

Sostituzione del telaio di copertura in materiale sintetico con il telaio di copertura PRESTIGE

Per motivi estetici, il telaio di copertura PRESTIGE appare "sospeso" alla parete. Per questo motivo, il telaio d'isolamento (82 x 82 mm) è un poco più piccolo rispetto al telaio di copertura PRESTIGE (88x88 mm). Sostituendo il telaio di copertura in materiale sintetico con il telaio di copertura PRESTIGE sulla parete possono divenire visibili cambiamenti di colore. **Occorre quindi considerare per tempo un'eventuale nuova insonacatura o verniciatura della parete.**

Montaggio sbagliato



Montaggio giusto



Indice colori

Colore	Code Feller	Code E	Elementi costruttivi						
			FMI	FX	FKE	BKE	FM.TE	F	FM
EDIZIOdue									
Bianco	61	00	●	●	○	○	○	●	●
Classic									
Grigio chiaro	65	30	●	●	○	○	○	●	●
Grigio scuro	67	40	●	●	○	○	○	●	●
Nero	60	950	●	●	○	○	○	●	●
Trasparente	10	20	●	●	○	○	○	●	●
Natura									
Crema	35	10	●	●	○	○	○	●	●
Beige	38	910	●	●	○	○	○	●	●
Marrone	58	990	●	●	○	○	○	●	●
Moca	59	90	●	●	○	○	○	●	●
Terracotta	53	900	●	●	○	○	○	●	●
Pastelli									
Abricot	47	50	●	○	○	○	○	●	●
Lavendel	71	70	●	○	○	○	○	●	●
Pistache	89	60	●	○	○	○	○	●	●
Vanille	37	80	●	○	○	○	○	●	●

● = Apparecchi montati

○ = Ordinare per sistema modulare

Rivelatore di movimento EDIZIOdue

Apparecchi montati

Montaggio sotto intonaco

FMI
Bianco+colori

Montaggio sopra intonaco

FX.39
Bianco+colori

Sistema modulare

Componenti

F
Bianco+colori
per combinazioni

FM
Bianco+colori
per apparecchi singoli
PRESTIGE

Rivelatore di movimento universale/impulsione ■

12....48 VDC, 12....36 VAC ■ 1 chiusura, contatto esente da potenziale ■ Attenersi al NIN 49.1.seg, vedere schema ■ IP 20 ■ Profondità 13 mm ■ FX.39: altezza 47 mm



Angolo di rivelazione 180° ■ Con collegamento ad innesto

34180.UNI.S.IMP.FMI.61
303 502 000

34180.UNI.S.IMP.FX.39.61
207 502 000

34180.UNI.S.IMP.F.61
303 602 000

34180.UNI.S.IMP.FM.61
303 102 000



Angolo di rivelazione 180° ■ Con morsetti a vite

34180.UNI.IMP.FMI.61
303 500 000

34180.UNI.IMP.FX.39.61
207 500 000

34180.UNI.IMP.F.61
303 600 000

34180.UNI.IMP.FM.61
303 100 000

Colori: modificare il codice
Tabella codice colore, vedere
pagina apribile a verso

Rivelatore di movimento umido plastica

Apparecchi montati

Montaggio sotto intonaco

NUP
Bianco+grigio

Montaggio sopra intonaco

NAP
Bianco+grigio

Rivelatore di movimento universale/impulsione ■

12....48 VDC, 12....36 VAC ■ 1 chiusura, contatto esente da potenziale ■ Attenersi al NIN 49.1.seg, vedere schema ■ IP 55 ■ Profondità 13 mm ■ NAP: altezza 80 mm



Angolo di rivelazione 180° ■ Con collegamento ad innesto

34180.UNI.S.IMP.NUP.61
305 502 000

34180.UNI.S.IMP.NAP.61
205 502 000



Angolo di rivelazione 180° ■ Con morsetti a vite

34180.UNI.IMP.NUP.61
305 503 000

34180.UNI.IMP.NAP.61
205 501 000

Grigio: modificare il codice ..64

Più possibilità garantisce:

- ricevere tutto il materiale da un unico fornitore
- trovare il prodotto giusto per ogni applicazione
- poter soddisfare le esigenze individuali del cliente
- poter contare su un'elevata disponibilità dei prodotti.

Più consiglio significa:

- poter contare su interlocutori competenti
- avvalersi di un valido supporto ogni volta che si presenta un problema
- ottenere una risposta in tempi brevi.

Più supporto equivale a:

- moduli di ordinazione semplici e rapidi
- strumenti professionali per la vendita
- supporto nello svolgimento dell'attività quotidiana.

Più innovazione significa:

- mantenersi sempre al passo coi tempi
- sapere individuare le esigenze dei clienti
- mantenere il vantaggio sugli altri.

Più futuro, grazie:

- alla gamma innovativa di prodotti
- all'elevata accettazione nel mercato
- e all'ampio grado di conoscenza.

Più sicurezza si intende:

- un'elevata sicurezza di funzionamento in campo pratico
- 5 anni di garanzia
- prodotti di fabbricazione svizzera
- materiali d'installazione ecologici.

Più continuità assicura:

- prodotti che hanno dimostrato la loro validità nel tempo
- uno sviluppo continuo
- sicurezza nell'uso
- una gestione semplificata del magazzino.

Più competenza permette di avere:

- validi corsi di formazione sui prodotti
- il supporto mirato dei centri di formazione
- la fiducia nei partner di mercato.

Più informazione fornisce:

- una visione migliore
- un accesso più rapido alle informazioni necessarie
- il supporto ottimale nell'attività di vendita
- una vasta conoscenza tecnica.



FELLER AG • Postfach • CH-8810 Horgen • Telefono +41 44 728 72 72 • Telefax +41 44 728 72 99

FELLER SA • Agence Suisse Romande • En Budron H14 • CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne

Téléphone +41 21 653 24 45 • Téléfax +41 21 653 24 51

www.feller.ch