

Centralina di controllo per la linea FlipLock® motorizzata

Istruzioni per l'uso

31536009/DC/FC/IC/Engl_06/2020_100



Experience a safer
and more open world

Questo manuale è stato scritto per i professionisti del mestiere elettrici. Leggere le presenti istruzioni per installare l'apparecchio in modo sicuro, farlo funzionare e sfruttarne tutte le possibilità di impiego.

La centralina di controllo per la linea FlipLock® motorizzata

La *centralina di controllo* ha il compito di monitorare e verificare il funzionamento della linea FlipLock® motorizzata. In questo modo sarà possibile visualizzare e controllare le diverse modalità operative e i valori dello stato direttamente sulla porta o quando l'unità è smontata. La *centralina di controllo* viene collegata direttamente al cavo di alimentazione della serratura montata o meno.

Con la *centralina di controllo* è possibile monitorare i modelli (*e-*)drive e (*e-*)access della linea FlipLock®, nonché verificarne il funzionamento.

La centralina di controllo per la linea FlipLock® motorizzata offre:

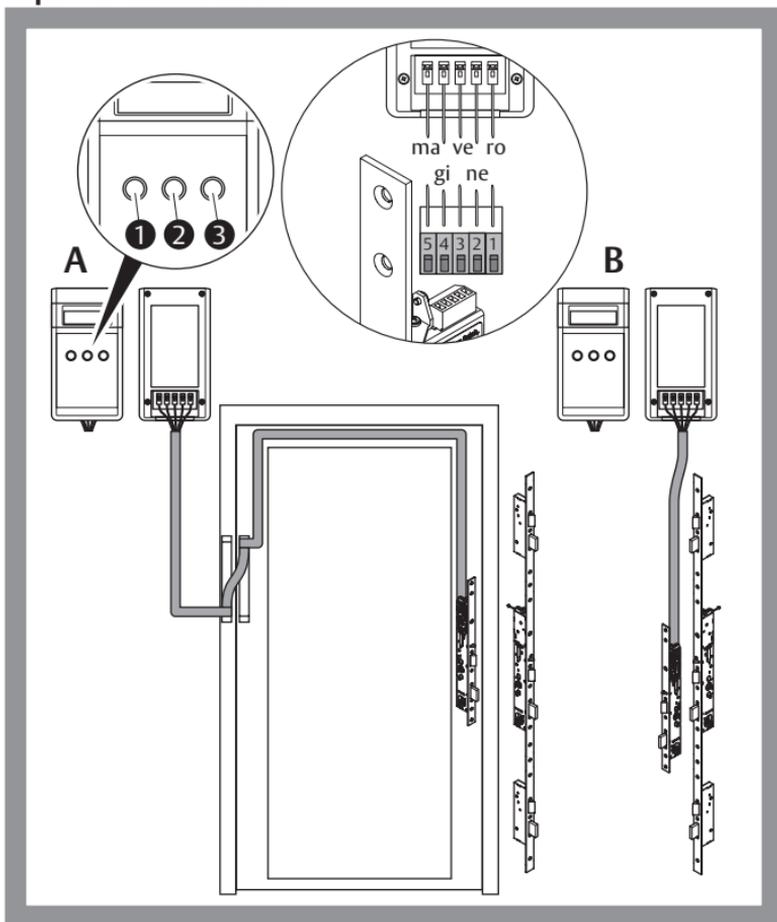
- Garanzia della funzionalità della serratura prima e dopo il montaggio per l'installatore / gestore
- Manutenzione più semplice in loco
- Rapida analisi dello stato operativo e controllo parallelo del funzionamento
- Analisi delle anomalie (per esempio in caso di blocco della serratura)
- Semplice comando con solo tre tasti
- Ottimizzazione dell'assistenza
- Messa in funzione e collaudo della serratura semplificati in loco
- Messa in funzione con protocollo di consegna

Uso secondo le istruzioni

La centralina di controllo ha il compito di monitorare e verificare il funzionamento della linea FlipLock® motorizzata. Il dispositivo è adatto all'uso in conformità con le presenti istruzioni.

Ogni utilizzo non conforme alle presenti istruzioni è da considerarsi inappropriato.

Panoramica della centralina di controllo per la linea FlipLock® motorizzata

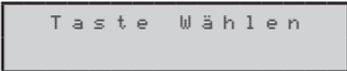


Definizione

	Descrizione
A	Controllo del funzionamento direttamente dalla porta
B	Controllo del funzionamento quando l'unità è smontata
Tasti presenti sulla centralina di controllo:	
❶	Tasto (e-)drive
❷	Tasto (e-)access
❸	Tasto assistenza, On / Off (tenere premuto per 3 secondi)
Ligne FlipLock® :	
drive	Serratura motorizzata senza contatti
e-drive	controllo maniglia senza contatti
access	Serratura motorizzata con contatti
e-access	controllo maniglia con contatti

Avvisi e modalità di assistenza operativa per le singole serrature

Avvisi generali

Avviso	Descrizione
	<ul style="list-style-type: none"> in caso di riavvio / blackout elettrico (0,5 sec)
	<ul style="list-style-type: none"> Stato iniziale con cavo scollegato o Tasto (e-)drive, quando ci si trova nel menu access / di assistenza

PIN	Couleur	Fonction
1	ro rosso	+ +24VDC
2	ne nero	- GND
3	ve verde	A } segnale di apertura GND
4	gi giallo	B } RS485
5	ma marrone	TA posizione aperta GND

Abbreviazioni dei tipi di software e delle modalità di funzionamento

Abbreviazione	Descrizione
V2...	Stato software del motore
e-FlipL (A)	e-drive o e-access in modalità corrente di lavoro (alla consegna)
e-FlipL (R)	e-drive o e-access in modalità corrente di riposo (DIP 2 ON sulla serratura)
FlipLock	drive o access
Sgl.	Stato modalità singola; modalità analogica: la serratura può essere aperta tramite PIN 2-3 (alla consegna)
Modalità AWS ekey BioK	Stati modalità digitale: la serratura può essere aperta solo con il bus di dati (protezione da manomissioni, modalità singola bloccata)
Guasto	Contatore (0-999) per corrente troppo elevata (blocco motore/binario di scorrimento/chiavistello ...)
Cicli motore	Contatore per movimenti motorizzati (conta un ciclo ogni dieci)
Cicli porta	Contatore per movimenti meccanici (saliscendi) (conta un ciclo ogni dieci)  solo per (e)-access
Porta	Contatto saliscendi  solo per (e)-access
Chiav.	Contatto chiavistello  solo per (e)-access
Cil.	Contatto cilindro  solo per (e)-access
ManigliaL	Contatto maniglia a sinistra  solo per (e)-access
Maniglia	Contatto maniglia a destra  solo per (e)-access

Verifica (e-)drive e assistenza

Vengono azionati i seguenti tasti:

- tasto (e-)drive 
- tasto assistenza 

Ta- sto ❶	Ta- sto ❷	Avviso	Descrizione
x	—	<pre>(e-)drive... 8 Bitte warten!</pre> (automaticamente dopo 8sec)	<ul style="list-style-type: none"> Il contatore conta da 8 a zero
—	—	<pre>(e-)drive Taste drücken!</pre>	
x	—	<pre>(e-)drive Taste drücken!</pre>	<ul style="list-style-type: none"> La serratura in drive si porta nella posizione di <i>apertura</i> e il tasto ❸ si illumina La serratura in e-drive raggiunge la posizione di <i>accoppiamento</i> Tenendo premuto il tasto (e-)drive, il motore si porta nella posizione di <i>apertura</i> o di <i>accoppiamento</i> Una volta rilasciato il tasto, il motore torna nella posizione di <i>chiusura</i>, dopo essere rimasto aperto per 3 secondi
—	x	<pre>Suche FlipLock !</pre>	Cerca: <ul style="list-style-type: none"> stato del software guasto cicli porta, cicli motore in stato iniziale
—	x	<pre>U222 e-FlipL (A) Sgl. Störung=000</pre> (automaticamente dopo 5sec)	<ul style="list-style-type: none"> Stato del software Tipo di serratura Stato Guasto
—	x	<pre>U222 e-FlipL (A) Sgl. Störung=000</pre>	<ul style="list-style-type: none"> Stato del software Tipo di serratura Stato Guasto

Verifica (e-)access e assistenza

Vengono azionati i seguenti tasti:

- Tasto (e-)access (2)
- Tasto assistenza (3)

Ta- sto 2	Ta- sto 3	Avviso	Descrizione
x	—	(e-)access... Bitte warten!	· Avviso per 5 sec
x	—	(e-)access Taste drücken!	
x	—	(e-)access Motor dreht	<ul style="list-style-type: none"> · La serratura in access raggiunge la posizione di <i>apertura</i> · La serratura in e-drive raggiunge la posizione di <i>accoppiamento</i> · Tenendo premuto il tasto (e-)access, il motore si porta nella posizione di <i>apertura</i> o di <i>accoppiamento</i> · Una volta rilasciato il tasto, il motore torna nella posizione di <i>chiusura</i>, dopo essere rimasto aperto per 3 secondi
—	x	Suche FlipLock !	Cerca: <ul style="list-style-type: none"> · stato del software, guasto cicli porta, cicli motore in stato iniziale
—	—	U222 e-FlipL (A) Sgl. Störung=000 (automaticamente dopo 5 sec)	<ul style="list-style-type: none"> · Stato software · Tipo di serratura · Stato · Guasto

Ta- sto 2	Ta- sto 3	Avviso	Descrizione
—	x	<pre>Motzyk. = 000000 Türzyk. = 000000</pre>	<ul style="list-style-type: none"> • Cicli motore (ogni dieci cicli) • Cicli saliscendi (ogni dieci cicli)
—	x	<pre>Tür=0 Rg=0 Zyl=0 DrückL=0 Drück=0</pre>	<ul style="list-style-type: none"> • Saliscendi: funzionamento, funzionamento chiavistello / cilindro • Funzionamento maniglia: sinistra / destra
—	x	<pre>U222 e-FlipL (A) Sgl. Störung=000</pre>	<ul style="list-style-type: none"> • Stato software • Tipo di serratura • Stato • Guasto

Riportare Fliplock alla modalità singola (reset)

Vengono azionati i seguenti tasti:

- Tasto (e-)access (2)
- Tasto assistenza (3)

Ta- sto 2	Ta- sto 3	Avviso	Descrizione
3 sec	3 sec	<pre>Reset SINGLE Bitte warten!</pre>	Reset: la serratura viene riportata alla modalità singola
—	—	<pre>SINGLE erfolgreich!</pre> (automaticamente dopo 1 sec)	Reset: la serratura viene riportata alla modalità singola
—	—	<pre>U222 e-FlipL (A) Sgl. Störung=000</pre> (automaticamente dopo 1 sec)	<ul style="list-style-type: none"> • Stato software • Tipo di serratura • Stato • Guasto

Protocollo di consegna

Tipo di serratura: sFlipLock® drive e-drive
 mFlipLock® drive e-drive

L'apparecchio è stato montato correttamente

La serratura è stata testata sotto precarico (chiavistello a rotazione libera)

È stato verificato il funzionamento con la centralina di controllo

Numero guasti: _____

Numero cicli motore: _____

Numero cicli porta:

Tutti i contatti sono funzionanti: sì no

Stato software V2: _____

access
 access

e-access
 e-access

L'apparecchio è stato testato e collaudato:

Luogo, data

Azienda

Firma

Dati tecnici

Caratteristiche	Dettagli
Verifica del funzionamento	<ul style="list-style-type: none">• Verifica motore (aperto / chiuso)• Funzione di assistenza: memoria anomalie (numero guasti), stato del software, cicli, stato di tutti i contatti• Reset in modalità singola
Tensione d'esercizio	15 V DC / 0,8 A (con alimentatore plug-in per caricare la batteria)
Dati valutati	<ul style="list-style-type: none">• Contatto chiavistello• Contatti maniglia (destra / sinistra)• Contatto cilindro• Contatto saliscendi• Cicli motore (aperto / chiuso)• Guasti serratura (blocco, troppa corrente)• Stato del software
Collegamenti	cinque morsetti di collegamento di colore diverso a seconda del colore dei cavi di alimentazione
Confezione	Custodia rigida: 230 x 180 x 60 mm
Dimensioni (lungh. x largh. x prof.)	230 x 180 x 60 mm

ASSA ABLOY (Svizzera) SA
Fabbrica Serrature
Laufenstrasse 172
CH-4245 Kleinlützel

msl.info@assaabloy.com
Tel. +41 (0) 61 775 11 11
Fax +41 (0) 61 775 11 77



www.assaabloyopeningsolutions.ch

MSL
ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world