



GENIUS chiusura multipunto con sistema elettromeccanico.

Informazioni tecniche.
Accessori per GENIUS
ed io-GENIUS.

KFV  The Protection Company

FERRAMENTA PER FINESTRE

SERRATURE DI SICUREZZA

FERRAMENTA PER SCORREVOLI

AERATORI E DOMOTICA

GENIUS chiusura multipunto con sistema elettromeccanico.



GENIUS EA

Serratura speciale per la chiusura e l'apertura automatica della porta. E' dotata di una scheda elettronica e di un motoriduttore comandato elettronicamente, compatibile con ricevitori per radiocomandi e sistema trasponder KfV per l'apertura della porta. Disponibile a partire da una entrata di 35 mm, per cilindro a rotazione libera, GENIUS è abbinata ad una chiusura multipunto KfV con comando cilindro. La serratura garantisce una perfetta chiusura ermetica della porta.

GENIUS EB

Presenta le stesse caratteristiche della versione EA. Si distingue per la possibilità di essere collegata ad un temporizzatore per la commutazione diurna/notturna o ad un apriporta motorizzato o ad un impianto di allarme. Optional: è possibile l'apertura con comando a distanza tramite radiocomando, trasponder o infrarossi.

GENIUS CA/CB

Può essere, a scelta, con le caratteristiche di GENIUS EA oppure di GENIUS EB. Queste chiusure multipunto sono inoltre dotate di un meccanismo "Comfort" di apertura veloce, tramite la maniglia sul lato interno della porta.

Informazioni dettagliate sui cilindri utilizzabili sono disponibili sul sito: www.kfv.de.

AS 2300 EA, AS 2300 CA, AS 2300 EB, AS 2300 CB

Chiusure multipunto con una scatola supplementare inferiore e superiore con comando motorizzato GENIUS. Le scatole supplementari sono equipaggiate con un punzone di acciaio temperato.

AS 2600 EA, AS 2600 CA, AS 2600 EB, AS 2600 CB, AS 2602 EB, AS 2602 CB

Chiusure multipunto come le precedenti, le scatole supplementari sono equipaggiate con gancio e punzone in acciaio temperato.



L'immagine mostra AS 2600 EA

Dati tecnici.

GENIUS AS 2300 EA/EB/CA*/CB* GENIUS AS 2600 EA/EB/CA*/CB*

Entrata	Interasse	Frontale	Quadro	Versione
35				
40		F16		B001
45		F20		B002
50	92	F24	8	B003
55			10	
65		P6-24-6		B166
70		P8-24-8		B298
80				

GENIUS AS 2602 EB/CB*

Entrata	Interasse	Frontale	Quadro	Versione
				B001
55				B002
65	72	F20	8	B166
80				K007

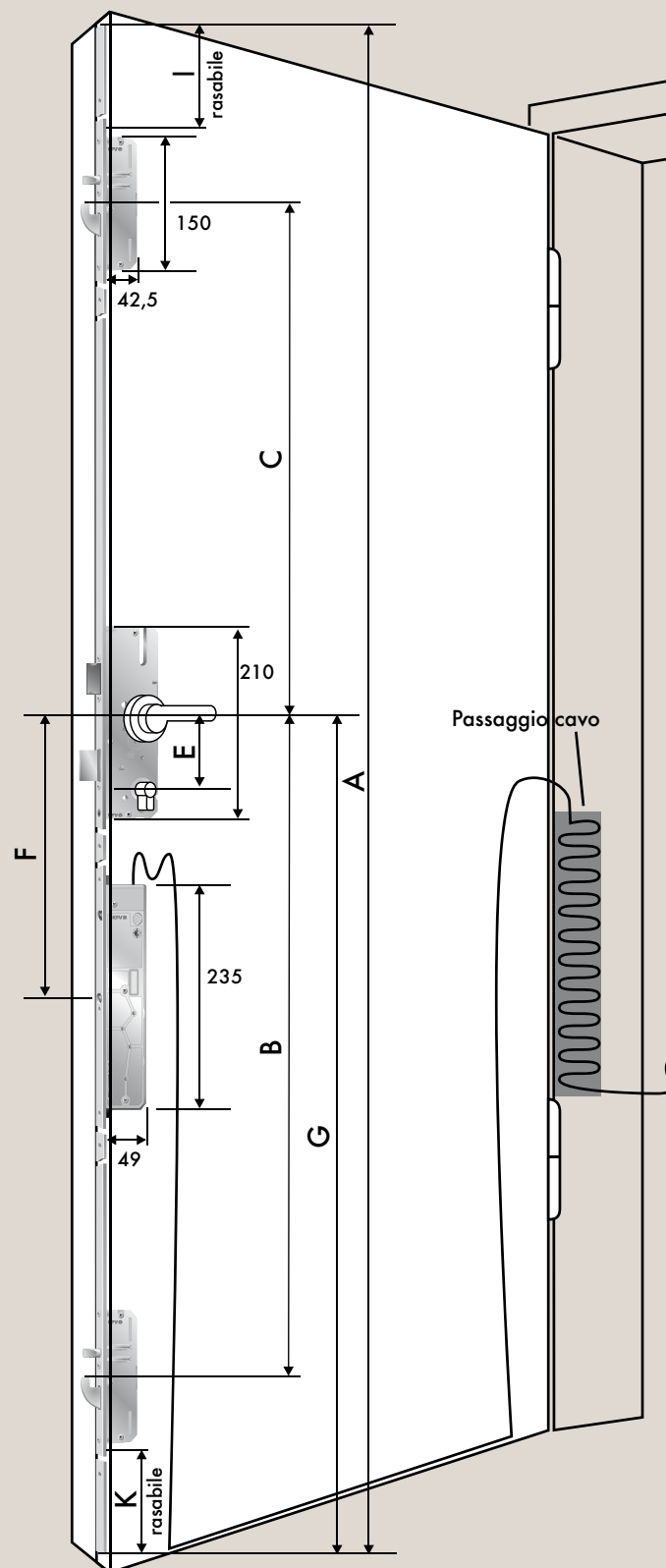
*Nella versione „Comfort“ (CA/CB) non sono previsti fori rosetta!

Versione	A	G	B	F	C	K	I
B001	2170	1020	760	380	730	130	290
B002	2170	1050	760	380	730	160	260
B003	2400	1020	760	380	980	130	270
B166	1855	952	760	380	730	62	43
B298	2170	1020	760	380	605	130	415
K007	1847	970	822,5	380	730	-	-

Versioni frontali standard

Articolo	Quote	Superficie
F-16	Frontale piatto (2170 x 16 mm)	Nirosta
F-20	Frontale piatto (2170 x 20 mm)	Nirosta
F-24	Frontale piatto (2170 x 24 mm)	Nirosta
P-6-24	Frontale ad U (2170 x 6 x 24 x 6 mm)	Nirosta
P-8-24	Frontale ad U (2170 x 8 x 24 x 8 mm)	Nirosta

E' necessario utilizzare riscontri predisposti per l'applicazione del magnete.

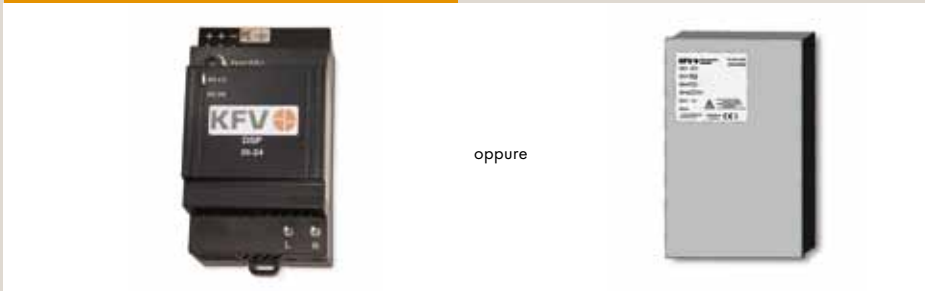


Panoramica delle funzioni e degli accessori.

FUNZIONI GENIUS	TIPO EA	TIPO CA	TIPO EB	TIPO CB
Frontale serratura a partire da 16 mm	●	●	●	●
Disponibile da entrata 35 mm	●	●	●	●
Mandata centrale predisposta con perno antitaglio	●	●	●	●
Compatibile con le maniglie comunemente in commercio	●	●	●	●
Serratura autochiudente	●	●	●	●
Apertura e chiusura manuale tramite cilindro anche in caso di mancanza di corrente	●	●	●	●
Sistema ad ingranaggio nella scatola centrale per una agevole chiusura ed apertura della serratura	●	●	●	●
Sorveglianza della porta costante (segnale acustico in caso di non chiusura della serratura)	●	●	●	●
Funzionamento diurno/notturno (commutabile tramite interruttore a levetta sul frontale)				
Funzione Safe: la serratura si chiude automaticamente ad ogni chiusura della porta	●	●	●	●
Funzione Vario: quando la porta viene chiusa, la serratura aggancia solo lo scrocco				
Apertura elettronica tramite un contatto pulito (tasto) o sistema di controllo accessi esterno	●	●	●	●
Apertura tramite radiocomando (utilizzabile dall'interno e dall'esterno)	○	○	○	○
Apertura tramite trasponder	○	○	○	○
Apertura tramite comando ad infrarossi (è necessario essere vicini alla porta)			○	○
Apertura tramite impronta digitale			○	○
Funzioni Safe e Vario tramite temporizzatore esterno			●	●
Combinazione con sistema esterno (ad es. apriporta motorizzato o impianto d'allarme)			○	○
Apertura comfort tramite maniglia sul lato interno della porta		●		●
Idonea per versione speciale io-homecontrol® (in questa versione non sono disponibili tutte le suddette funzioni)			○	○

- Queste funzioni sono disponibili di fabbrica.
- Per queste funzioni è necessario un accessorio aggiuntivo.

Accessorio alimentatore



**Alimentatore
Alimentatore per GENIUS**

La cassa è predisposta per il montaggio su binario DIN (35 mm). Un alimentatore può essere utilizzato al massimo per due versioni GENIUS e due ricevitori radio.

Tensione di entrata: 115 - 230 V AC; 50/60 HZ

Protetto contro i cortocircuiti

Tensione di uscita: 24 V DC/max. 1,3 A

3470513

Alimentazione di riserva 24 (12) V DC

Al massimo per 4 GENIUS (2 A), LED indicatore di status, uscite relais per guasto AC e accumulatore.

Alloggiamento da incasso ca. 230 x 350 x 85 mm.

3471104

Da ordinare a parte: 2 accumulatori 7 Ah/12 Volt

3470680

Accessorio passaggio cavi



Passaggio cavi a scomparsa 100° + 180°

L'alloggiamento può essere montato nel telaio o nel battente.

(L x H x P)

24 x 260 x 18 mm (100°)

3308791

24 x 480 x 18 mm (180°)

3308792

20 x 382 x 16 mm (180° piatto)

3458247

Passaggio cavi a scomparsa 100° con innesto a spina integrato

24 x 302 x 18 (42) mm (L x H x P)

Sede lato telaio:

Lato porta: 3 m, lato telaio: 2 m

3484335

Lato porta: 3 m, lato telaio: 8 m

3484333

Lato porta: 4 m, lato telaio: 2 m

3484336

Lato porta: 4 m, lato telaio: 8 m

3484334

Sede lato porta:

Lato porta: 3 m, lato telaio: 8 m

3484332

Elementi per raggi di curvatura per passaggio cavi a scomparsa

Adattatori per montaggio passacavo su legno.

100°/180° = 24 mm

3443749

180° piatto = 20 mm

3458254

Passaggio cavi a scomparsa 180° con innesto a spina integrato

24 x 480 x 18 mm (L x H x P)

Sede lato telaio:

Lato porta: 3 m, lato telaio: 2 m

3475150

Lato porta: 3 m, lato telaio: 8 m

3475148

Lato porta: 4 m, lato telaio: 2 m

3475155

Lato porta: 4 m, lato telaio: 8 m

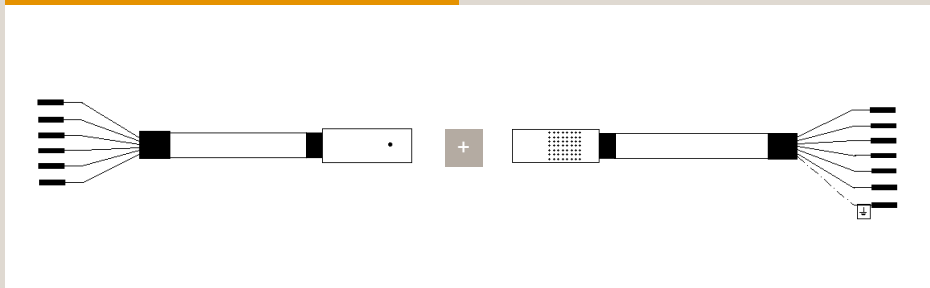
3475149

Sede lato porta:

Lato porta: 3 m, lato telaio: 8 m

3475147

Accessori cavo

**Cavo tipo F**

Cavo standard con spina a 6 poli. Sull'estremità dal lato di GENIUS, il cavo non è isolato ed i poli sono numerati e predisposti di morsetto. Deve essere ordinato assieme al tipo B.

Lunghezze (lato porta):

2,5 m	3381523
3 m	3381525
4 m	3381527
5 m	3381529

Cavo tipo B

Cavo standard con spina a 6 poli. Numerato dal lato dell'alimentatore e munito di morsetto isolante. Deve essere ordinato assieme al tipo F.

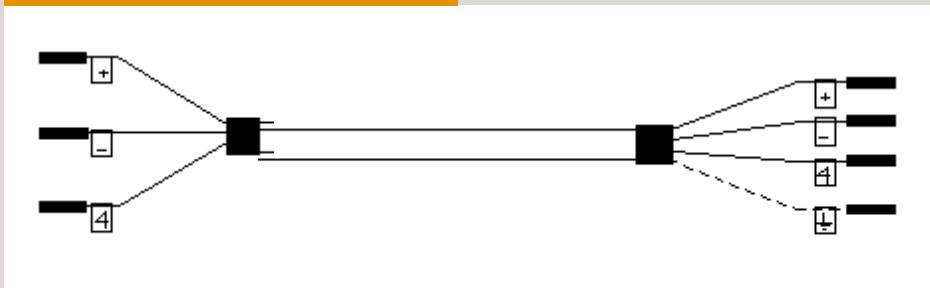
Lunghezze (lato telaio):

2 m	3308722
4 m	3308723
6 m	3308724
8 m	3308725

Lunghezze speciali:

12 m	3368937
24 m	3415036
48 m	3415946

Accessori cavo

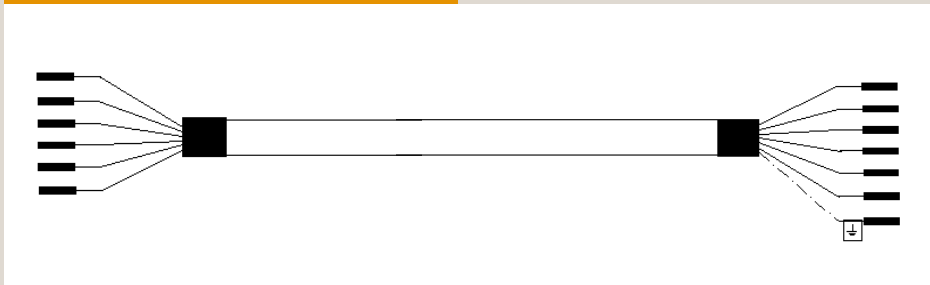
**Cavo tipo E**

Il cavo (3 fili, schermato) è prodotto in serie, numerato da ambo i lati e dotato di poli numerati. Serve per collegare una serratura GENIUS (EA/CA) ad un alimentatore. Il cavo può inoltre essere utilizzato per creare un collegamento con un sistema esterno di controllo dell'accesso (ad es. il nostro sistema radio).

Lunghezze (lato porta e telaio):

1 m	3378077
4 m	3378078
8 m	3378079
12 m	3378080

Accessori cavo

**Cavo tipo OK**

Il cavo (6 fili, isolato) è prodotto in serie, numerato da ambo i lati e dotato di ghiera. Serve per il collegamento di una serratura GENIUS (EB/CB) ad un elemento di rete radio.

Lunghezze (lato porta e telaio):

12 m	3467119
------	---------

Cavo tipo OK - FS

Il cavo (6 fili, isolato) è prodotto in serie, numerato da ambo i lati e dotato di morsetti. Serve per il collegamento di una serratura GENIUS (EB/CB) ad un elemento di rete radio. In questo caso si tratta di un cavo con protezione antincendio.

Lunghezze (lato porta e telaio):

12 m	3474871
------	---------

Altri accessori



Supporto per il magnete sul telaio

Sul telaio è necessario usare un riscontro lungo con predisposizione foro magnete per supporto tondo, oppure un riscontro singolo fisso per supporto ovale, oppure solo il supporto tondo da forare o ancora il magnete adesivo.

Magnete arrotondato	3381675
Magnete ovale	3384792
Magnete adesivo	3405940



Relè di accoppiamento

12 V AC/DC: riattrezzamento contatto chiuso a riposo E su GENIUS.

3327769

24 V AC/DC (feedback GENIUS tipo EB/CB).

3374274



Pulsante lato interno porta

Pulsante in acciaio inox opaco, inclusi tassello per montaggio snap-in e cavo da 750 mm.

3386310

Accessori radiocomando



Telecomando a 2 canali

Il telecomando a due canali trasferisce i dati (rollcode) al ricevitore radio, i tasti sono programmabili singolarmente. Adatto per aprire fino a 2 porte.

Colore: grigio 3377395

Colore: arancione 3377397

Telecomando a 4 canali

Il telecomando a 4 canali trasferisce i dati (rollcode) al ricevitore radio. I tasti sono programmabili singolarmente e possono essere azionati con una minima pressione. Il telecomando è quindi utilizzabile anche dalle persone diversamente abili. Adatto per aprire fino a 4 porte.

Colore: arancione

3432702

Ricevitore telecomando esterno

L'alimentazione di tensione di 24 V DC può essere fornita dall'alimentatore di GENIUS. Il ricevitore radio ha una portata da 10 m a 50 m. Collegamento con cavo tipo E, 1m. Possono essere programmati fino a 84 trasmettitori radio.

3377393

Fornibile anche con contatto potenziale per altri sistemi esterni (ad es. motorizzazione porta garage). Alimentazione di tensione 12 oppure 24 V AC/DC.

3377394

Accessori trasponder



Chiave trasponder

Trasponder a forma di portachiavi, consente il trasferimento senza contatto del codice all'antenna (unità di lettura).

Portata di ca. 6 cm.

3406519

Antenna trasponder

Unità di lettura trasponder incl. diodo luminoso per lato interno ed esterno della porta (IP 67). Incl. cavo da 2 m. Coperchietto color argento. E' possibile il montaggio a vista o a scomparsa. E' possibile collegare in parallelo fino a 3 antenne (unità di lettura).

3406518

Trasponder esterno

L'alimentazione di tensione a 12 o 24 V AC/DC può essere fornita dall'alimentatore di GENIUS. Tastiera integrata per la programmazione o la cancellazione selettiva.

Collegamento con cavo tipo E, 12 m. Possono essere programmate 99 chiavi trasponder.

3406512

Fornibile anche con contatto potenziale per altri sistemi esterni (ad es. motorizzazione porta garage).

3406515

Accessori ad infrarossi



Ricevitore infrarossi Borchia IR

Borchia ricevitore infrarossi incl. diodo luminoso (indicatore della situazione di chiusura) per il lato esterno della porta. Possono essere gestite 1 chiave di programmazione e 256 chiavi di accesso.

Devono essere ordinate separatamente.

3388404

Chiave di programmazione

Con questa chiave possono essere inserite o cancellate le chiavi di accesso. Ogni GENIUS può utilizzare una chiave di programmazione.

3308687

Chiave di accesso a 2 canali

Possono essere inizializzati un processo di apertura ed uno di chiusura. Inoltre con il tasto di sblocco attraverso l'uscita opzionale (open collector) può essere gestito un sistema esterno (ON/OFF).

3328135

Accessori ad infrarossi



Ricevitore IR con contatto a potenziale zero

Previsto per altri sistemi esterni (ad es. motorizzazione porta garage) (230 V AC). Possono essere gestite 1 chiave di programmazione e 256 chiavi di accesso. Queste devono essere ordinate a parte (portata ca. 4-7 m).

3324846

Accessori per il controllo biometrico dell'accesso

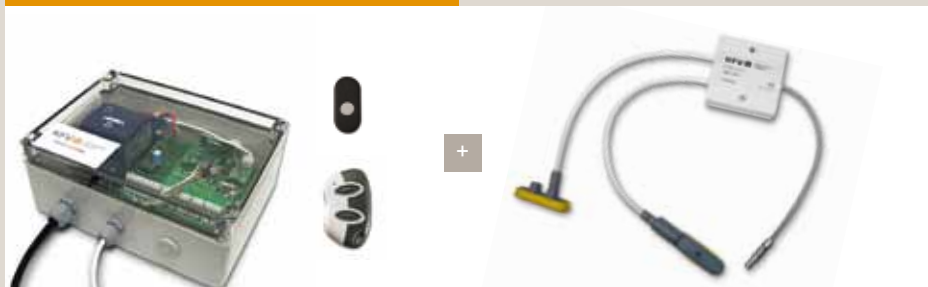


Impronta digitale

Integrata nell'anta. Collegabile direttamente a GENIUS, non serve alcuna elettronica esterna. Collegamento a GENIUS tipo B con un cavo (minimo dispendio di cablaggio). Tre diverse funzioni programmabili con dita diverse. 99 spazi di memoria. Incl. cavo pre confezionato (ca. 1.2 m) con spina.

3470833

Altri accessori



Apparecchio di verifica

In abbinamento al cavo tipo F, consente di effettuare una verifica/analisi errore di GENIUS.

GENIUS Apparecchio di verifica 115 V **3484549**

GENIUS Apparecchio di verifica 230 V **3484544**

Adattatore

E' un adattatore da utilizzare quando è inserito un passacavo a scomparsa con collegamento a spina.

3477319



Temporizzatore

Temporizzatore per funzioni esterne Safe e Vario su GENIUS con contatto di relè dorato (230 V AC).

3308731

Accessori alimentatore



Alimentatore radio

Alimentazione di tensione per GENIUS

L'alimentatore radio è composto da un alimentatore, un relè di accoppiamento e un ricevitore radio.

Alloggiamento incassato ca. 200 x 150 x 85 mm

Tensione di entrata: 115-230 V AC; 50/60 Hz

Protetto contro i cortocircuiti

Tensione di uscita: 24 V DC/max. 1.3 A

3472573

Telecomando a 2 canali

Il telecomando a 2 canali trasmette i dati (rollcode) al ricevitore. I tasti sono programmabili singolarmente. Adatto per aprire fino a 2 porte.

Colore: grigio **3377395**

Colore: arancione **3377397**

Telecomando a 4 canali

Il telecomando a 4 canali trasferisce i dati (rollcode) al ricevitore. I tasti sono programmabili singolarmente e possono essere azionati con una minima pressione. Il trasmettitore è quindi utilizzabile anche dalle persone diversamente abili.

Adatto per aprire fino a 4 porte (ad es. porta d'ingresso principale, garage, atrio, etc.).

Colore: arancione **3432702**

Accessori passaggio cavi



Passaggio cavi a scomparsa 100° + 180°

L'alloggiamento può essere montato nel telaio della porta oppure nel battente.

(L x H x P)

24 x 260 x 18 mm (100°) **3308791**

24 x 480 x 18 mm (180°) **3308792**

20 x 382 x 16 mm (180° sottile) **3458247**

Passaggio cavi a scomparsa 180° con innesto a spina integrato

24 x 480 x 18 mm (L x H x P)

Sede lato telaio:

Lato porta: 5 m, lato telaio 6 m **3475156**

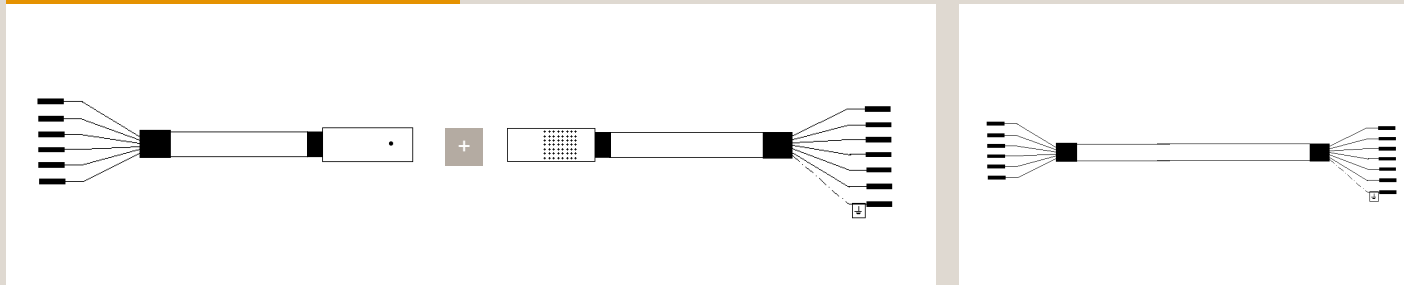
Elementi per raggi di curvatura per passaggio cavi a scomparsa

Elementi per raggi di curvatura per passaggio cavi a scomparsa per montaggio su legno.

100°/180° = 24 mm **3443749**

180° sottile = 20 mm **3458254**

Accessori cavo tipo F e tipo B



Cavo tipo CF

Cavo prodotto in serie con spina a 6 poli. Non isolato dalla parte di GENIUS, numerato e previsto di ghiera.

Deve essere ordinato con il tipo B.

Lunghezze (lato porta):

2,5 m **3473567**

5 m **3473568**

Cavo tipo CB

Cavo prodotto in serie e dotato di attacco a 6 poli.

Numerato dal lato dell'alimentatore e provvisto di ghiera e morsetto isolante. Deve essere ordinato unitamente al tipo F.

Lunghezze (lato telaio):

6 m **3473569**

24 m **3473570**

Cavo tipo CK - FS

Il cavo (a 6 poli, schermato) è prodotto in serie, numerato da ambo i lati e munito di morsetti. Serve per collegare una serratura GENIUS (EB/CB) ad un alimentatore radio. In questo caso si tratta di un cavo con protezione antincendio.

Lunghezze (lato porta e telaio):

12 m **3474872**

Esempio d'ordine GENIUS tipo A (EA oppure CA).

Cosa bisogna realmente ordinare nel caso di GENIUS EA o CA?

- Chiusura AS26000EA... oppure CA
- Alimentatore FZ-NT-230 oppure FZ-NT-115-230 o alimentazione di riserva
- Cavo FZ-KA-0E-12 o con spina, quindi cavo tipo B ed F
- Passaggio cavo a vista o a scomparsa per apertura porta di 100°/180°
- Cilindro con funzione rotazione libera conforme a DIN 18252
- Riscontro lungo con foro per supporto magnete o boccola magnetica singola (FZ-MB)

Il pacchetto minimo

1x AS-2600EA-F/20-62-92-10 Niro/B001	3453637
1x alimentatore	3470513
1x cavo E 12 metri	3378080
1x passaggio cavi a vista bianco	3308694
1x boccola magnetica circolare FZ-MB-01 da incastro	3381675
1x cilindro a rotazione libera conforme a DIN 18252	

Di facile utilizzo e service

1x AS-2600EA-F/16-35-92-8 Niro/B001	3457316
1x alimentatore	3470513
1x cavo F 3 metri	3381525
1x cavo B 8 metri	3308725
1x passaggio cavi a scomparsa 180°	3308792
1x riscontro lungo con foro per supporto magnete BD25-2-230EG/ RS Niro o riscontro lungo previsto per supporto magnete arrotondato aggiuntiva FZ-MB-01 (viene poi incastrata)	3381675
1x tasto per lato interno porta	3386310
1x cilindro a rotazione libera conforme a DIN 18252	

Con radiocomando

1x AS-2600EA-P6/24-35-92-8 Niro/B001	3449976
1x alimentatore	3470513
1x cavo F 4 metri	3381527
1x cavo B 8 metri	3308725
1x passaggio cavi a scomparsa 100°	3308791
1x supporto magnete arrotondato da incasso FZ-MB-01 o supporto magnete ovale FZ-MB-02 per riscontro con scasso per punzone senza regolazione (ad es. 2325-915)	3381675 3384792 3209887
1x cilindro a rotazione libera conforme a DIN 18252	
1x ricevitore radio	3377393
1x telecomando	3377395
1x cavo E 1 metro	3378077

Con trasponder

1x AS-2600EA-F/24-35-92-8 Niro/B001	3455896
1x alimentatore	3470513
1x cavo F 4 metri	3381527
1x cavo B 8 metri	3308725
1x passaggio cavi a scomparsa 180°	3308792
1x x supporto magnete arrotondato da incasso FZ-MB-01 o supporto magnete ovale FZ-MB-02 per riscontro per punzone senza regolazione (ad es. 2325-915)	3381675 3384792 3209887
1x cilindro a rotazione libera conforme a DIN 18252	
1x ricevitore trasponder	3406512
1x antenna trasponder	3406518
1x chiave trasponder	3406519
1x cavo E 12 metri	3378080

Il pacchetto minimo con apertura comfort

1x AS-2600CA-F/24-65-92-10 Niro/B001	3458610
1x alimentatore	3470513
1x cavo E 12 metri	3378080
1x passaggio cavi a vista bianco	3308694
1x supporto magnete arrotondato FZ-MB-01 da incastro	3381675
1x cilindro a rotazione libera conforme a DIN 18252	

Esempio d'ordine GENIUS tipo (EB oppure CB).

Cosa bisogna realmente ordinare nel caso di GENIUS EB o CB?

- Chiusura AS2600EB... oppure CB
- Alimentatore FZ-NT-230 o FZ-NT-115-230 o alimentazione di riserva
- Cavo FZ-KA-OB-08 e FZ-KA-OF-04 (eventualmente con altre lunghezze)
- Passaggio cavi a scomparsa per apertura porta 100° oppure 180°
- Cilindro con funzione rotazione libera conforme a DIN 18252
- Riscontro con foro per supporto magnete o supporto magnete singolo (FZ-MB)
- Ricevitore IR (FZ-ML-IR-EB) se è richiesto il controllo degli accessi tramite IR
- Chiave di programmazione (FS-PS) se è richiesto il controllo degli accessi tramite IR
- Chiave di accesso a 2 canali (FZ-FS-02) se è richiesto il controllo degli accessi tramite IR
- Sistema di controllo degli accessi tramite impronta digitale (FZ-FP-0A-1,0) se richiesto
- Relè di accoppiamento FZ-KR-24 se deve essere usata l'uscita 7 (feedback)

Il pacchetto mimino

1x AS-2600EB-F/20-65-92-10 Niro/B001	3455099
1x alimentatore	3470513
1x cavo F 4 metri	3381527
1x cavo B 8 metri	3308725
1x passaggio cava a scomparsa 180°	3308792
1x supporto magnete arrotondato da incasso FZ-MB-01 o supporto magnete arrotondato FZ-MB-02 per riscontro punzone senza regolazione (ad es. 2325-915)	3381675 3384792 3209887
1x cilindro a rotazione libera conforme a DIN 18252	

Il pacchetto completo

1x AS-2600EB-F/16-65-92-10 Niro/B001	3469174
1x alimentatore	3470513
1x cavo F 4 metri	3381527
1x cavo B 8 metri	3308725
1x passaggio cava a scomparsa 180°	3308792
1x riscontro lungo con foro supporto magnete BD25-2-230EG/RS Niro Niro o riscontro lungo previsto e supporto magnete arrotondato FZ-MB-01 (viene poi incastrato)	3459759 3381675
1x tasto per lato interno porta	3386310
1x temporizzatore predisposto per barra DIN	3308731
1x relè di accoppiamento 24 V	3374274
1x cilindro a rotazione libera conforme a DIN 18252	

Con radiocomando a distanza

1x AS-2600EB-P6/24-35-92-8	3450809
1x alimentatore	3470513
1x cavo F 4 metri	3381527
1x cavo B 8 metri	3308725
1x passaggio cava a scomparsa 100°	3308791
1x supporto magnete arrotondato da incasso FZ-MB-01 o supporto magnete ovale FZ-MB-02 per riscontro punzone senza regolazione (ad es. 2325-915)	3381675 3384792 3209887
1x cilindro a rotazione libera conforme a DIN 18252	
1x ricevitore radio	3377393
1x trasmettitore a distanza	3377395
1x cavo E 1 metro	3378077

Con impronta digitale

1x AS-2600EB-F/20-65-92-10 Niro/B001	3455099
1x alimentatore	3470513
1x cavo F 4 metri	3381527
1x cavo B 8 metri	3308725
1x passaggio cava a scomparsa 180°	3308792
1x adattatori per porte legno	3443749
1x supporto magnete da incasso FZ-MB-01 o supporto magnete ovale FZ-MB-02 per riscontro punzone senza regolazione (ad es. 2325-915)	3381675 3384792 3209887
1x temporizzatore predisposto per barra DIN	3308731
1x relè di accoppiamento 24 V	3374274
1x sistema di controllo degli accessi tramite impronta digitale	3470833

L'esperto globale

1x AS-2600CB-F/20-65-92-10 Niro/B001	3452360
1x alimentatore	3470513
1x cavo F 3 metri	3381525
1x cavo B 8 metri	3308725
1x passaggio cava a scomparsa 180°	3308792
1x adattatore per legno	3443749
1x supporto magnete arrotondato FZ-MB-01 da incasso	3381675
1x temporizzatore predisposto per barra DIN	3308731
1x relè di accoppiamento 24 V	3374274
1x cilindro a rotazione libera conforme a DIN 18252	
1x occhio IR incl. spia di segnalazione	3388404
1x chiave di programmazione	3308687
1x chiave di accesso a 2 canali	3328135

Con alimentatore radio

1x AS-2600EB-P6/24-35-92-8	3450809
1x alimentatore radio	3472573
1x passacavo a scomparsa con morsetto	3475156
1x supporto magnete arrotondato arrotondato da incasso FZ-MB-01 o supporto magnete ovale FZ-MB-02 per riscontro punzone senza regolazione (ad es. 2325-915)	3381675 3384792 3209887
1x cilindro a rotazione libera conforme a DIN 18252	
1x ricevitore	3377395

Versioni speciali tipo EA/CA/EB/CB.



- Per edifici pubblici (commutatore a levetta per conversione giorno/ notte senza funzione)
- Variante cablata per attivazione e disattivazione individuali di un apparecchio esterno su diverse porte GENIUS
- Per l'applicazione di un sistema di automazione dell'edificio TETRA® OctagonConcept
- GENIUS con omologazione tagliafuoco (è necessario un cavo speciale)

3394076

3401561

3476999

Richiesta

Ordine _____ pezzi

GENIUS

KFV  The Protection Company

Serramentista _____

Commerciante _____

Telefono _____

Telefono _____

Fax _____

Fax _____

Responsabile _____

Responsabile _____

Chiusura multipunto

AS 23...

Interasse: 92 mm

Interasse: 72 mm

AS 25...

Frontale _____

Frontale _____

AS 26...

Entrata _____

Entrata _____

Versione _____

Versione _____

Quadro maniglia _____

Quadro maniglia _____

Versione

EA GENIUS tipo A senza funzione comfort

CA GENIUS tipo A con funzione comfort

EB GENIUS tipo B senza funzione comfort

CB GENIUS tipo B con funzione comfort

Attenzione! La funzione comfort o apertura veloce tramite pulsante non è adatta per porte di fuga CA/CB.

Sistema di controllo degli accessi

Con ricevitore radio

Collegamento cavo tipo E 1 m _____ pezzi

Telecomando a 2 canali grigio _____ pezzi

Telecomando a 2 canali arancione _____ pezzi

Telecomando a 4 canali arancione _____ pezzi

3377393

3378077

3377395

3377397

3432702

Ricevitore transponder

Cavo tipo E 12 m _____ pezzi

Antenna transponder _____ pezzi

Chiave transponder _____ pezzi

3406512

3378080

3406518

3406519

Con ricevitore infrarossi (solo tipo B)

Chiave di programmazione _____ pezzi

Chiave di accesso a 2 canali _____ pezzi

3388404

3308687

3328135

Con impronta digitale (solo tipo B) 1 pezzo

3470833

Telaio

Riscontro lungo incl.

Riscontro 23... incl.

Legno

Alluminio PVC

Supporto magnete arrotondato 3381675

Supporto magnete ovale 3384792

Euronut _____

Produttore _____

DIN sx

Aria

Telaio _____

DIN dx

4 mm aria

Asse _____

Asse _____

Anta nr. _____

Alimentatore, passacavo, cavo

115/230V AC/24V DC 3470513

Alimentazione di riserva 230V AC/24V DC 3471104

2 accumulatori - 7 Ah/12 V 2 pezzi 3470680

Passacavo a scomparsa

Angolo di apertura 100° 3308791

Angolo di apertura 180° 3308792

180° sottile 3458247

Passacavo con collegamento spina (TS/RS) 180°

Sede lato telaio:

3 m/2 m 3475150

3 m/8 m 3475148

4 m/8 m 3475149

4 m/2 m 3475155

5 m/6 m 3475156

Sede lato porta:

3 m/8 m 3475147

Adattatori per passacavo per il legno

100°/180° = 24 mm 3443749

180° sottile = 20 mm 3458254

Collegamento GENIUS con morsetto

Cavo tipo F (lato porta, 6 poli)

Cavo tipo OK - FS (6 poli prodotto

in standard protezione antincendio)

2,5 m 3381523

2 m 3308722

3 m 3381525

4 m 3308723

12 m 3368937

4 m 3381527

6 m 3308724

24 m 3415036

5 m 3381529

8 m 3308725

48 m 3415946

Collegamento GENIUS senza morsetto

Cavo tipo E (3 poli prodotto in serie solo per GENIUS tipo A)

Cavo tipo OK (6 poli prodotto in serie)

Cavo tipo OK - FS (6 poli prodotto in standard protezione antincendio)

1 m 3378077

12 m 3467119

12 m 3474871

4 m 3378078

8 m 3378079

12 m 3378080

Accessori

GENIUS tipo A e B

Ricevitore radio, con contatto pulito _____ pezzi 3377394

Ricevitore Tansponder con contatto pulito _____ pezzi 3406515

Relè di accoppiamento (12V AC/DC), riattrezzamento dell'apriporta elettrico _____ pezzi 3327769

Tasto lato interno porta _____ pezzi 3386310

Solo per GENIUS tipo B

Relè di accoppiamento (24V AC/DC), uscita opzionale _____ pezzi 3374274

Ricevitore infrarossi con contatto pulito _____ pezzi 3324846

Temporizzatore predisposto per barra DIN _____ pezzi 3308731

Tester, in collegamento con cavo tipo F, 115V _____ pezzi 3308737

Tester, in collegamento con cavo tipo F, 230V _____ pezzi 3308736

Adattatore tester per passacavo a scomparsa con morsetto _____ pezzi 3477319

Attenzione! Necessario cilindro con funzione rotazione libera conforme a DIN 18252.

Richiesta

Ordine _____ pezzi

GENIUS CON ALIMENTATORE RADIO

KFV  The Protection Company

Serramentista _____ Commerciante _____
Telefono _____ Telefono _____
Fax _____ Fax _____
Responsabile _____ Responsabile _____

Chiusura multipunto

AS 23... **AS 25...** **AS 26...**
Interasse: 92 mm Frontale _____ Entrata _____ Versione _____ Quadro maniglia _____
Interasse: 72 mm Frontale _____ Entrata _____ Versione _____ Quadro maniglia _____

Versione

EB GENIUS tipo B senza funzione comfort **CB** GENIUS tipo B con funzione comfort **Attenzione! La funzione comfort o apertura veloce tramite pulsante non è adatta a porte di fuga CB.**

Sistema di controllo degli accessi

Con alimentatore radio (solo Tipo B) 3472573
Telecomando a 2 canali grigio _____ pezzi 3377395
Telecomando a 2 canali arancione _____ pezzi 3377397
Telecomando a 4 canali arancione _____ pezzi 3432702

Con Ricevitore transponder 3406512
Cavo di collegamento tipo E 12 m _____ pezzi 3378080
Antenna transponder _____ pezzi 3406518
Chiave transponder _____ pezzi 3406519

Con impronta digitale (solo Tipo B) 1 pezzo 3470833

Telaio

Riscontro lungo incl. **Supporto magnete arrotondato** 3381675
 Riscontro 23... incl. **Supporto magnete ovale** 3384792
 Legno Euronut _____
 Alu Produttore _____
 PVC Produttore _____

DIN sx **DIN dx**
 Aria **4 mm Aria** **Asse** _____
Telaio _____ Anta nr. _____
Telaio _____ Anta nr. _____

Alimentatore, passacavo, cavo

Passacavo a scomparsa

Angolo di apertura 100° 3308791
 Angolo di apertura 180° 3308792
 180° sottile 3458247

Passacavo con morsetto 180° (incl. cavo)

Sede lato telaio:
 Lato porta 5 m/lato telaio 6 m 3475168

Adattatori passacavo per porte in legno

100°/180° = 24 mm 3443749
 180° sottile = 20 mm 3458254

Collegamento GENIUS con morsetto

Cavo tipo CF (lato porta 6 poli) 2,5 m 3473567 5,0 m 3473568
Cavo tipo CB (lato telaio 6 poli) 6,0 m 3473569 24,0 m 3473570
Cavo tipo CK-FS (6 poli prodotto standard con protezione antincendio) 12,0 m 3474872

Accessori

GENIUS Tipo B

Ricevitore radio, con contatto pulito _____ pezzi 3377394
Ricevitore transponder, con contatto pulito _____ pezzi 3406515
Pulsante lato interno porta _____ pezzi 3386310
Temporizzatore predisposto per barra DIN _____ pezzi 3308731

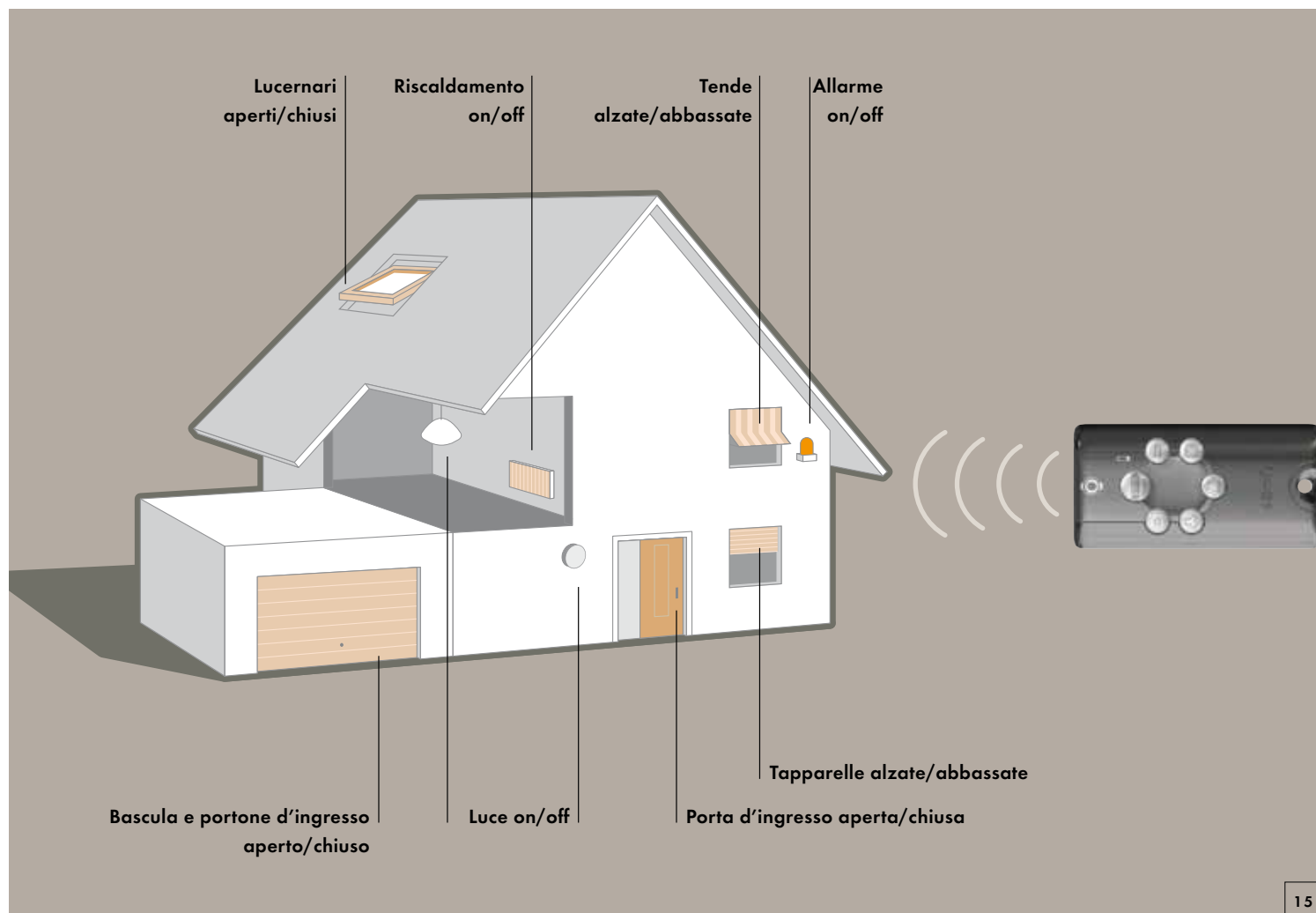
GENIUS io-homecontrol®.



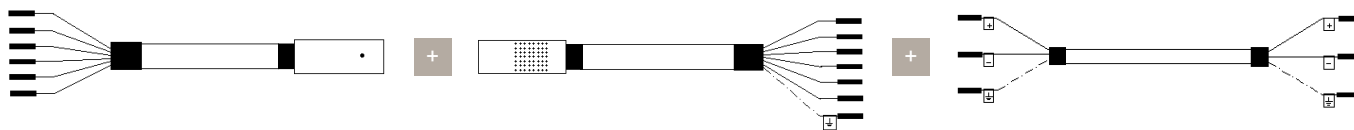
io-homecontrol® è una tecnologia che consente di utilizzare senza fili diversi prodotti e applicazioni all'interno di case ed appartamenti. La tecnologia io-homecontrol® si basa su un nuovo ed universale protocollo di comunicazione per sistemi radio, grazie al quale i singoli componenti nella casa possono comunicare fra di loro (in modo bidirezionale con feedback, 3 diverse frequenze - viene scelta automaticamente quella ottimale - con fino ad 8 ripetizioni e una codifica a 128 bit).

io-homecontrol® offre una tecnologia radio innovativa e sicura, facile da installare. I prodotti contrassegnati io-homecontrol® comunicano tra di loro garantendo comfort, sicurezza e risparmio energetico. www.io-homecontrol.com

Attenzione: questa versione speciale di GENIUS non può essere comandata tramite il contatto a potenziale zero e non trasmette alcun segnale a sistemi esterni.



Accessori cavo per versione io



Cavo tipo I

Cavo prodotto standard con morsetto 6 poli. Aperto sul lato GENIUS e munito di morsettiera. Deve essere ordinato con il cavo tipo H.

Lunghezze (lato porta):

2,5 m	3464387
3 m	3464388
4 m	3464389
5 m	3464390

Cavo tipo H

Cavo prodotto standard a 6 poli. Dotato di morsettiera dal lato del lock controller. Deve essere ordinato con il cavo tipo I.

Lunghezze (lato telaio):

2 m	3464383
4 m	3464384
6 m	3464385
8 m	3464386

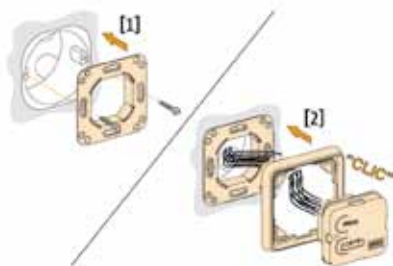
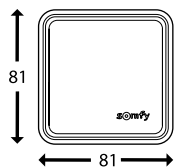
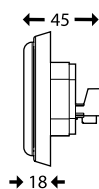
Cavo tipo G (lock controller/ alimentatore)

Il cavo (2 poli, schermato) è prodotto standard, numerato da ambo i lati e munito di morsettiera. Serve per collegare un lock controller ad un alimentatore.

Lunghezza:

1 m	3464378
4 m	3464381
8 m	3464380
12 m	3464382

Accessori radio per versione io



Lock controller versione io

Il lock controller comanda e sorveglia GENIUS.

L'alimentazione di tensione 24 V DC arriva dall'alimentatore GENIUS. Il montaggio avviene all'interno di una scatola di derivazione da 55 mm (scatola di connessione

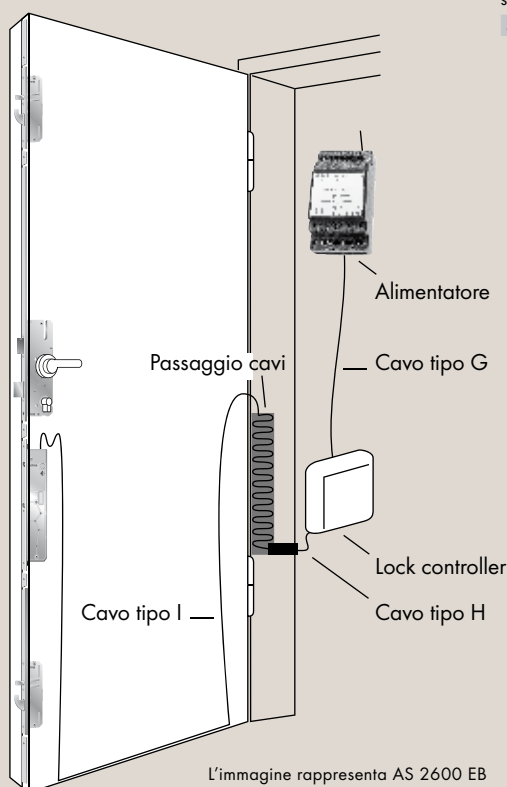
interruttore). I radiotelecomandi devono essere ordinati separatamente. Si può scegliere fra la possibilità di chiusura automatica e la chiusura tramite radiocomando.

3468041

Radiocomando versione io Keytis 4 io home

Radiotelecomando in grado di gestire 4 applicazioni (portoncino, bascula del garage, illuminazione esterna, GENIUS etc.). Il telecomando è dotato di un tasto di chiusura centralizzata. Il trasferimento dati bidirezionale consente una conferma visiva e acustica sul telecomando stesso.

3468040



L'immagine rappresenta AS 2600 EB

Esempio d'ordine GENIUS in versione io-homecontrol®-Version.

Un pacchetto completo per questa versione può essere composto, ad esempio, da:

1x AS-2600EB-F/20-65-92-10 Niro/B001	3455099
1x riscontro lungo con foro per magnete; BD25-2-280EG/RS Niro oppure un riscontro lungo predisposto per magnete arrotondato aggiuntivo F7-MB-01 (viene poi incassato)	3460446
1x NL-Nr. 41102 (io-GENIUS)	3381675
1x cavo tipo G 8 metri	3434208
1x cavo tipo H 2 metri	3464380
1x cavo tipo I 4 metri	3464383
1x passacavo a scomparsa 180°	3464389
1x alimentatore	3308792
1x cilindro a rotazione libera conforme a DIN 18252	3470513
1x io-lock controller (somfy)	
1x radiotelecomando io (somfy)	3468041
	3468040

Richiesta

Ordine _____ pezzi

io-GENIUS
io-homecontrol®

KFV  The Protection Company

Serramentista _____

Commerciante _____

Telefono _____

Telefono _____

Fax _____

Fax _____

Responsabile _____

Responsabile _____

Chiusura multipunto

AS 23...

Interasse: 92 mm

Interasse: 72 mm

AS 25...

Frontale _____

Frontale _____

AS 26...

Entrata _____

Entrata _____

Versione _____

Versione _____

quadro maniglia _____

quadro maniglia _____

Versione

NL-NR. 41 102 + EB GENIUS tipo B senza funzione comfort
3434208

NL-NR. 41 102 + CB GENIUS T tipo B con funzione comfort
3434208

Attenzione! La funzione comfort o apertura veloce tramite pulsante non è adatta alle vie di fuga.

Sistema di controllo degli accessi

con io-lock controller

3468041

Radiotelecomando (keytis 4 io home) _____ pezzi

3468040

Lato telaio

Riscontro lungo incl.

Riscontro incl. ...

Legno

Alluminio

PVC

Supporto magnete arrotondato 3381675

Supporto magnete ovale 3384792

Euronut _____

Produttore _____

Produttore _____

DIN sx

Aria 12

Telaio _____

Telaio _____

DIN dx

4 mm aria

Anta nr. _____

Anta nr. _____

Asse _____

Alimentatore, passacavo, cavi

115/ 230V AC/24V DC 3470513

Alimentazione di riserva 230V AC/24V DC 3471104

2 accumulatori - 7 Ah/12 V 2 pezzi 3470680

Passacavi a scomparsa

Angolo di apertura 100° 3308791

Angolo di apertura 180° 3308792

180° sottile 3458247

Adattatori per passacavo per legno

100°/180° = 24 mm 3443749

180° sottile = 20 mm 3458254

Collegamento GENIUS con morsetto

Tipo G (2 poli, allacciamento alimentatore -> lock controller)

Tipo H (6 poli, lato telaio lock controller -> passaggio cavi)

Tipo I (6 poli, lato porta passaggio cavi -> io-GENIUS)

1,0 m 3464378

2,0 m 3464383

2,5 m 3464387

4,0 m 3464381

4,0 m 3464384

3,0 m 3464388

8,0 m 3464380

6,0 m 3464385

4,0 m 3464389

12,0 m 3464382

8,0 m 3464386

5,0 m 3464390

KFV  **The Protection
Company**
Un'azienda del GRUPPO SIEGENIA-AUBI.

SIEGENIA-AUBI Srl
Ferramenta speciale e aeratori
Via Varese, 36
20020 Lainate MI

Tel.: +39 02 9353601
Fax: +39 02 93799043
info-i@siegenia-aubi.com
www.siegenia-aubi.com



SIEGENIA-AUBI nel mondo:

Austria tel.: +43 6225 8301
Benelux tel.: +32 9281 1312
Bielorussia tel.: +37 517 312 11 68
Cina tel.: +86 10 8739 89-51/-52/-53
Corea del Sud tel.: +82 31 7985590
Francia tel.: +33 38961 8131
Germania tel.: +49 271 3931-0

Gran Bretagna tel.: +44 2476 622000
Italia tel.: +39 02 9353601
Polonia tel.: +48 7744 77700
Russia tel.: +7 495 7211762
Svizzera tel.: +41 333 4610-10
Turchia tel.: +90 272 2234862
Ucraina tel.: +38 044 4637979
Ungheria tel.: +36 76 500810

Partner di fiducia: