

Produktdatablad

IQ box Safety *



Sikkerhedskontaktmodul til sikring af farlige steder på kraftbetjente vinduer

ANVENDELSESOMRÅDER

- Lukkekantsikring på automatiserede kraftbetjente vinduer med IQ windowdrive 24 V drev.
- Til tilslutning af sikkerhedskontaktskinner og kontaktløse sensorer
- En IQ box Safety pr. vindue netværksforbinder op til fire vinduesdrev og to låsedrev
- Til naturlig ventilation, røg- og varmeudsugningsanlæg (RWA)
- Egnede til alle aktiveringer (RWA-centraler, 24 V netdel, IQ box KNX, IQ gear)



PRODUKTBEKRIVELSE

IQ-box Safety garanterer en hurtige lukning af automatiserede ventilationsvinduer ved en sikring af den primære og sekundære lukkekant. Registrerer sensorerne et fremmedlegeme, standses vinduet eller lukkebevægelsen vendes om. Især i skoler og børnehaver er en sådan klemmesikring til fingrene nødvendig for at kunne udføre en automatiseret ventilation, da børn har behov for øget beskyttelse.

PRODUKTDETALJER

- Opfylder højeste krav til beskyttelsesklasse iht. risikovurdering for kraftbetjente vinduer iht. Maskindirektivet (beskyttelsesklasse 4)
- TÜV kontrolleret funktionel sikkerhed iht. DS/EN 13849-1
- Fire sensortilslutninger, kan forsynes med kontaktskinner eller kontaktløse sensorer.
- Strømskinnehus med stikklemmer til hurtig og nem forbindelse.
- Integreret knap til manuel lukning af vinduer ved service.
- Nem og hurtig ibrugtagning takket være forindstillede standardparametre
- Tilpasninger af parametrene med serviceterminal ST 220 mulig

TEKNISKE DATA

Handelsnavn	IQ box Safety *
Dimensioner	35 x 90 x 60 mm
Monteringstype	Montering af strømskinne
Driftsspænding	24 V DC
Strømforbrug	0.1 A
Kabeldimension (maks.)	2.5 mm ²
Maks. samlet længde på drev	50 m
Maks. kabellængde på kontaktløse sensorer	10 m
Maks kabellængde på kontaktskinner	200 m
Indgange til sensorer	4 Stk.
Software drev	Softwarestatus på drev (IQ windowdrive) skal være V3.2 eller højere eller V1.0 ved F1200+.
Driftstemperatur	-5 - 70 °C
Beskyttelsesklasse	IP20
Beskyttelsesklasse	III
Godkendte sikkerhedskontaktskinner	4,5k - 22k Ohm

VARIANTER / BESTILLINGSINFORMATION

Betegnelse	Beskrivelse	Ident.nr.	Dimensioner	Driftsspænding	Monteringstype
IQ box Safety *	Modul til lukkekantsikring til 24V IQ windowdrive-vinduesdrev Der kræves en IQ box Safety pr. vindue (også ved synkro-anvendelse og med låsedrev). Montering af strømskinne (pladsbehov 32 mm/2 TE)	187677	35 x 90 x 60 mm	24 V DC	Montering af strømskinne

TILBEHØR

FORBINDELSESKABEL IQ BOX SAFETY *

Kabel med stik for tilslutning af IC box Safety på ibrugtagningsskufferten



GC 342

Laserscanner til sikring af automatiske døre og vinduer med integreret skjult objekt og skjult væg



Betegnelse	Beskrivelse	Ident.nr.	Farve	Dimensioner	Udgang
GC 342 (venstre modul)	Laserscanner med et lasergardin til sikring af svingområde på automatiske hængslede døre / bestående af sensormodul, kabel og tilbehør	167433	hvid	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfrie relækontakter
GC 342 (højre modul)	Laserscanner med et lasergardin til sikring af svingområde på automatiske hængslede døre / bestående af sensormodul, kabel og tilbehør	167435	sort	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfrie relækontakter
GC 342 (venstre modul)	Laserscanner med et lasergardin til sikring af svingområde på automatiske hængslede døre / bestående af sensormodul, kabel og tilbehør	167434	rustfri stålfarve	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfrie relækontakter
GC 342 (venstre modul)	Laserscanner med et lasergardin til sikring af svingområde på automatiske hængslede døre / bestående af sensormodul, kabel og tilbehør	167432	sort	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfrie relækontakter
GC 342 Sæt	Laserscanner med et lasergardin til sikring af svingområde på automatiske hængslede døre / bestående af to sensormoduler, kabler og tilbehør	167439	hvid	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfrie relækontakter
GC 342 (højre modul)	Laserscanner med et lasergardin til sikring af svingområde på automatiske hængslede døre / bestående af sensormodul, kabel og tilbehør	167437	rustfri stålfarve	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfrie relækontakter
GC 342 Sæt	Laserscanner med et lasergardin til sikring af svingområde på automatiske hængslede døre / bestående af to sensormoduler, kabler og tilbehør	167438	sort	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfrie relækontakter
GC 342 (højre modul)	Laserscanner med et lasergardin til sikring af svingområde på automatiske hængslede døre / bestående af sensormodul, kabel og tilbehør	167436	hvid	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfrie relækontakter

Betegnelse	Beskrivelse	Ident.nr.	Farve	Dimensioner	Udgang
GC 342 Sæt	Laserscanner med et lasergardin til sikring af svingområde på automatiske hængslede døre / bestående af to sensormoduler, kabler og tilbehør	167440	rustfri stålfarve	143 x 86 x 40 mm	2 potentialfrie relækontakter

GC 339+ *

Sikringssensor til automatiske skyde-, karrusel- og rundskydedøre samt vinduer



Betegnelse	Beskrivelse	Ident.nr.	Farve	Dimensioner	Udgang
GC 339+ *	Sikringssensor til automatiske døre	203858	sort	209 x 58 x 47 mm	Potentialfrie relækontakt

* De ovenfor mærkede produkter kan variere i form, type, egenskaber, funktion eller tilgængelighed alt efter land. Ved spørgsmål bedes du henvende dig til din kontaktperson hos GEZE.