

# Breedschild EB12xx\*



Toegangszijde



Tegenzijde



FSB1070



FSB1070G



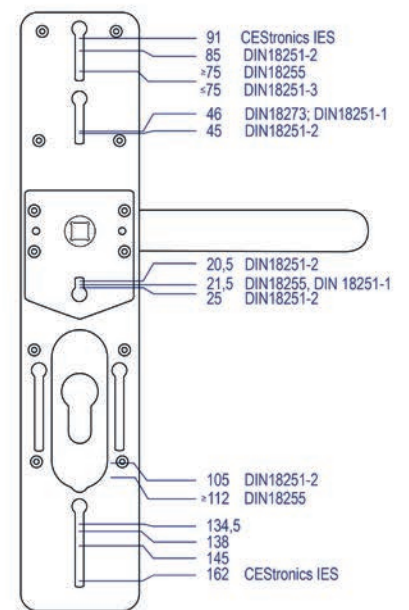
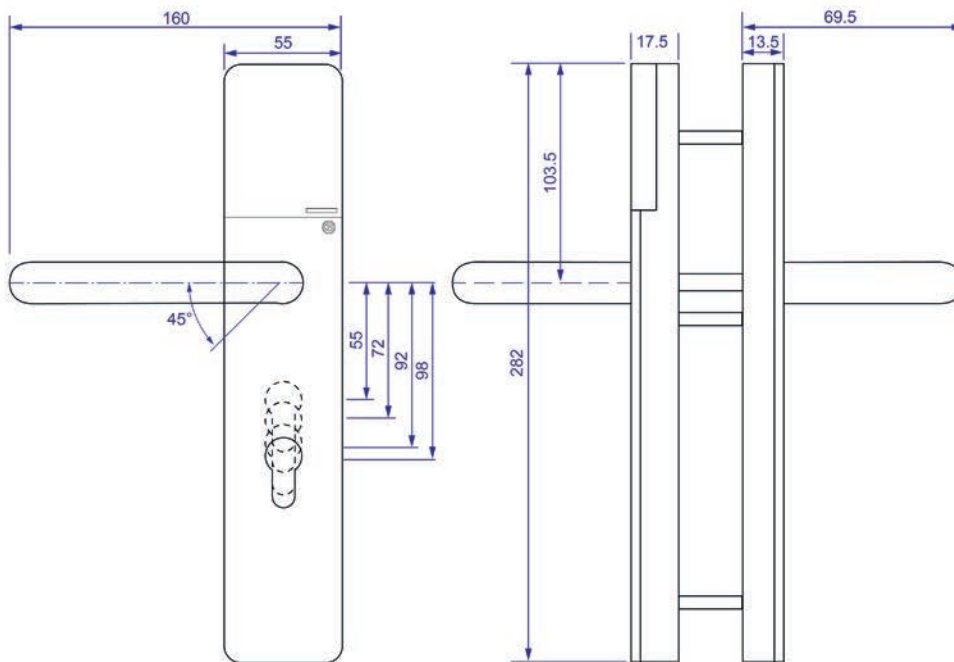
FSB1053



FSB1053G



FSB1076



\*Volledige artikelomschrijving afhankelijk van uitvoering

Alle gegevens in mm

## Technische gegevens

<b>Artikelomschrijving</b>	EB1200   EB1200   EB1210   EB1220   EB1230   EB1250   EB1260   EB1270   EB1280	
Toepassing	Breedschild voor volbladdeuren. Dankzij de constructie van het beslag is montage zonder boren mogelijk bij vervanging van het meeste beslag dat is voorbereid conform DIN EN. Conform EN 179 en EN 1125 met diverse sloten en paniekstangen.	
Uitvoeringen	EB1200	Toegangszijde breed met leesmodule
	EB1210	Toegangszijde breed met leesmodule, tegenzijde smal (mechanisch)
	EB1220	Toegangszijde breed met leesmodule, tegenzijde breed (mechanisch)
	EB1230	Toegangs- en tegenzijde breed met leesmodule (dubbelzijdige uitvoering)
	EB1250	Tegenzijde smal (mechanisch)
	EB1260	Toegangs- en tegenzijde breed (mechanisch)
	EB1270	Toegangszijde breed met leesmodule (EH*), tegenzijde breed (mechanisch)
	EB1280	Toegangszijde breed met leesmodule (EH*), tegenzijde smal (mechanisch)
Brandwerendheid	Voor apparaten met algemene bouwkundige goedkeuring: 120 minuten conform DIN EN 1634-1 en DIN EN 18273	
Kleuren	Speciale kleuren volgens CES-programma of PVD-coatings	

### Afmetingen

Deurdikten	Van 35 mm tot 165 mm
Doornmaat	Vanaf 30 mm
Afstandsmaat	Van 55 tot 98 mm
Krukgat	7 mm - 8 mm - 8,5 mm - 9 mm - 10 mm
Cilindergaten	Zonder, europrofiel, Zwitsers rondprofiel, Brits Oval

### Omgevingscondities/levensduur

Beschermingsklasse	IP54
Temperatuur buitenschild	-25 °C tot +65 °C bij 0...95% rel. luchtvl. niet condenserend voor de elektronica
Temperatuur binnenschild	-25 °C tot +65 °C
Ongeschikte klimaatomstandigheden	Niet geschikt voor gebruik in een corrosieve atmosfeer (chloor, ammoniak, kalkwater)
Levensduur van beslag	Conform DIN EN 16867, klasse 7, 200.000 cycli

### Stroom-/voedingsvoorziening

Batterijen	2 × 1,5 V AA (type Energizer Ultimate Lithium)
Gegevensopslag	Datum en tijd: minstens 15 minuten Toegangsrechten en andere instellingen: onbeperkt
Nauwkeurigheid	Ca. 1 minuut per jaar voor temperatuurbereik -20 tot +60 °C

## Technische gegevens [vervolg]

<b>Ondersteunde standaarden</b>	
Leesmethode	LEGIC advant, alle sluitmedia ISO 14443 MIFARE® DESFire®, alle sluitmedia ISO 14443 (niet MIFARE Ultralight® C)
Gegevensoverdracht	Bluetooth® Low Energy
Online radiofrequentie	2,4 GHz IEEE 802.15.4
Leesafstand	Tot 20 mm
Interfaces	OSS-SO
<b>Certificaten</b>	
Classificatie	DIN EN 16867:2022-02   4   7   --   B   1   4   D   0   0
Beschermingsklasse	Optioneel conform DIN EN 18257 ES2-L of conform NEN SKG***
<b>Programmering</b>	
Offline	Via Bluetooth® Low Energy met Desktop-Writer Via Bluetooth® Low Energy met smartphone (iOS / Android)
Online	Online netwerk via Bluetooth® Low Energy met gateway (verwacht vanaf augustus 2024)
Gegevensoverdracht	Gecodeerd met 128 bits/AES
<b>Geheugen</b>	
Aantal gebeurtenissen	max. 2.000
Levensduur batterij*	
Stand-by zonder toegang	Tot 10 jaar
Stand-by < 10 keer toegang/ dag**	Tot 6 jaar
Max. aantal sluitingen per accupack**	Tot 100.000

\*De gegevens gelden bij 20 °C. Afwijkende temperaturen, het soort gebruik en de parametrisering van de sluitapparaten kunnen resulteren in sterk afwijkende waarden.

\*\*Aanname: 2 van de 10 keer toegang met smartphone via Bluetooth Low Energy.