

## ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ЗАМКИ

Электромагнитные замки широко применяются при построении СКУД. Электромагнитный замок считается нормально открытым исполнительным устройством, так как при отключении электропитания замок разблокируется. Электромагнитные замки обеспечивают долговечную и надежную работу, и просты в установке.

Помимо этого, электромагнитные замки идеальны для того, чтобы обеспечить дополнительную секретность и безопасность другим устройствам. Например, для оборудования аварийных выходов, при подключении электромагнитного замка к антипаниковому устройству с микропереключателем обеспечивается контроль доступа на вход, и при этом, сохраняется безопасность.

TESA предлагает несколько моделей электромагнитных замков согласно различным требованиям (напряжение, сила удержания, тип дверей и т.д.). Также есть дополнительные аксессуары, которые позволяют приспособить эти замки к любой установке.

### ▪ Накладные электромагнитные замки.

▪ **Стандартный ряд:** Накладные электромагнитные замки - хороший выбор, когда требуется простая установка, без предварительной подготовки двери. Возможны различные способы установки: вертикальная и горизонтальная, на однопольные и двухпольные двери, и с помощью специальных монтажных пластин на внутреннюю и наружную стороны двери.

▪ **Премиум ряд:** Помимо функций и преимуществ стандартных электромагнитных замков премиум модельный ряд предлагает следующие дополнительные функции: низкий расход электроэнергии, эффективная индукция электромагнитного поля и корпус из нержавеющей стали, который позволяет устанавливать данные модели снаружи.

В дополнении, к данным моделям предлагается дополнительный аксессуар для установки на цельностеклянные двери.

### ▪ Врезные электромагнитные замки.

▪ **Стандартный ряд:** Данные модели врезаются непосредственно в дверь, и предлагают несколько вариантов установки. Врезные замки могут быть установлены в любом положении: горизонтально и вертикально, и в любые типы дверей: алюминиевые, деревянные или стальные, маятниковые и раздвижные. Врезные электромагнитные замки совмещают магнитное усилие удержания и механическое сдвиговое усилие.

TALLERES DE ESCORIAZA, S.A.U.

P.O. Box 130, E20300 Irún, Spain • Barrio de Ventas 35, E20305 Irún, Spain

Tel.: +34 943 669 100 • Fax: +34 943 633 221 • www.tesa.es

Registered N°.: ES A-20 664785 • Registered Office: R.M. Guipúzcoa, Tomo 1.752, Libro 0, Folio 184, Hoja SS-15.618



ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader  
in door opening solutions

Механическое усилие обеспечивается за счет двух болтов, помещенных в ответную планку замка.

- **Премиум ряд:** Данные модели являются комплексным решением, которое совмещает в себе функции стандартных врезных электромагнитных замков и дополнительные опции: низкое энергопотребление, более высокая точность настроек, корпус из нержавеющей стали.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ▪ Накладные электромагнитные замки. Стандартный ряд

Модель	Усилие	Габаритные размеры	Напряжение	Сила тока	APS	DPS	Дополнительные аксессуары
CEM300SS0F	300 кг	Магнит: 250 x 42 x 25 мм. Ответная планка: 185 x 38 x 12 мм.	12-24Vcc Необходимо выбрать	500mA(12Vcc) 250mA(24Vcc)	●		SLCEM300F SZCEM300F
CEM300SS0G	300 кг	Магнит: 238 x 48 x 26,5 мм. Ответная планка: 185 x 38 x 12 мм.	12-24Vcc Необходимо выбрать	460mA(12Vcc) 230mA(24Vcc)	●	●	SLCEM300G SZCEM300G
CEM600SS0F	600 кг	Магнит: 265 x 66 x 41 мм. Ответная планка: 185 x 61 x 16 мм.	12-24Vcc Необходимо выбрать	500mA(12Vcc) 250mA(24Vcc)	●		SLCEM600F SZCEM600F
CEM600SS0G	600 кг	Магнит: 266 x 72 x 40 мм. Ответная планка: 185 x 61 x 16 мм.	12-24Vcc Необходимо выбрать	520mA(12Vcc) 260mA(24Vcc)	●	●	SLCEM600G SZCEM600G
CEM600DS0G (double doors)	2 X 600 кг	Магнит: 532 x 72 x 40 мм. Ответная планка: 185 x 61 x 16 мм.	12-24Vcc Необходимо выбрать	1,04A (12Vcc) 0,52A(24Vcc)	●	●	

APS: Датчик состояния магнита

DPS: Датчик положения двери



Однопольные двери



Двойные двери

TALLERES DE ESCORIAZA, S.A.U.

P.O. Box 130, E20300 Irún, Spain • Barrio de Ventas 35, E20305 Irún, Spain

Tel.: +34 943 669 100 • Fax: +34 943 633 221 • www.tesa.es

Registered N°.: ES A-20 664785 • Registered Office: R.M. Guipúzcoa, Tomo 1.752, Libro 0, Folio 184, Hoja SS-15.618



ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader  
in door opening solutions

▪ Накладные электромагнитные замки. Премиум ряд.

Модель	Усилие	Габаритные размеры	Напряжение	Сила тока	APS	DPS	Дополнительные аксессуары
SCGG030SS	300 кг	Магнит: 203 x 47 x 38mm. Ответная планка: 153 x 40 x 12 мм.	12-24Vcc Настройка автоматическая	300mA(12Vcc) 150mA(24Vcc)	●		SCGGDB00S (SCGAKG00S)
SCGG054SS	600 кг	Магнит: 203 x 74 x 45mm. Ответная планка: 153x 70 x 14 мм.	12-24Vcc Настройка автоматическая	250mA(12Vcc) 125mA(24Vcc)	●		SCGGDB00S (SCGAKG00S)

APS: Датчик состояния магнита

DPS: Датчик положения двери



SCGG030SS



SCGG054SS

TALLERES DE ESCORIAZA, S.A.U.  
P.O. Box 130, E20300 Irún, Spain • Barrio de Ventas 35, E20305 Irún, Spain

Tel.: +34 943 669 100 • Fax: +34 943 633 221 • www.tesa.es  
Registered N°.: ES A-20 664785 • Registered Office: R.M. Guipúzcoa, Tomo 1.752, Libro 0, Folio 184, Hoja SS-15.618



ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader  
in door opening solutions

▪ Врезные электромагнитные замки. Стандартный ряд.

Модель	Усилие	Габаритные размеры	Напряжение	Сила тока	APS	Таймер задержки закрытия
CEM750SS0F	750 кг	Магнит: 180 x 30 x 27mm. Планка: 180 x 30 x 33mm.	12-24Vcc Необходимо выбрать	350mA(12Vcc) 190mA (24Vcc)	•	
CEM150SS0F	1500 кг	Магнит: 251 x 35 x 34mm. Планка: 267 x 35 x 34mm.	12-24Vcc Настройка автоматическ ая	420mA(12Vcc) 210mA(24Vcc)	•	•

APS: Датчик состояния магнита

Таймер задержки закрытия: регулировка - 1-6 секунд



CEM750SS0F



CEM150SS0F

TALLERES DE ESCORIAZA, S.A.U.  
P.O. Box 130, E20300 Irún, Spain • Barrio de Ventas 35, E20305 Irún, Spain

Tel.: +34 943 669 100 • Fax: +34 943 633 221 • www.tesa.es  
Registered N°.: ES A-20 664785 • Registered Office: R.M. Guipúzcoa, Tomo 1.752, Libro 0, Folio 184, Hoja SS-15.618



ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader  
in door opening solutions

▪ Врезные электромагнитные замки. Премиум ряд.

Модель	Усилие	Габаритные размеры	Напряжение	Сила тока	APS
SCGG030EN	300 кг	Магнит: 181 x 29 x 24 мм. Ответная планка: 181 x 29 x 25 мм.	24Vcc	68mA (24Vcc)	
SCGG045ES	450 кг	Магнит: 268 x 38 x 30 мм. Ответная планка: 275 x 37 x 36 мм.	12-24Vcc Настройка автоматическая	320mA(12Vcc) 170mA(24Vcc)	•

APS: Датчик состояния магнита



SCGG030EN



SCGG045ES



TALLERES DE ESCORIAZA, S.A.U.  
P.O. Box 130, E20300 Irún, Spain • Barrio de Ventas 35, E20305 Irún, Spain

Tel.: +34 943 669 100 • Fax: +34 943 633 221 • www.tesa.es  
Registered N°.: ES A-20 664785 • Registered Office: R.M. Guipúzcoa, Tomo 1.752, Libro 0, Folio 184, Hoja SS-15.618

## Аксессуары

Для некоторых типов установки требуются дополнительные монтажные пластины.  
ВАЖНО: каждой модели электромагнитного замка соответствует своя модель пластины.  
Ниже приведены различные типы установки.

### ▪ “L” пластина для узких дверных коробок

Модель	Пластина	Тип установки
SLCEM300F		
SLCEM300G		
SLCEM600F		
SLCEM600G		

### ▪ “Z” пластины для наружной установки

Модель	Пластина	Тип установки
SZCEM300F		
SZCEM300G		
SZCEM600F		
SZCEM600G		

### ▪ Аксессуары для стеклянных дверей

Модель	Описание
SCGGDB00S	Пластина для стеклянных дверей
SCGAKG00S	Клеевой комплект (до 10 замков)