

# CAME

FA00505M4A

CSP21

IT Italiano

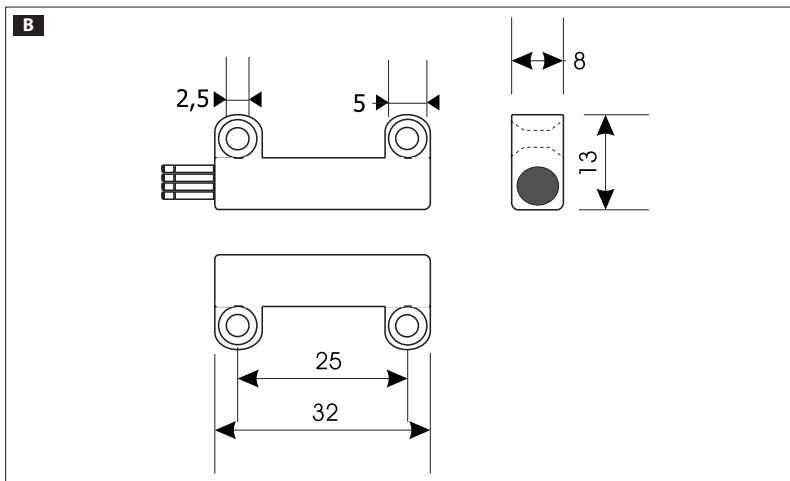
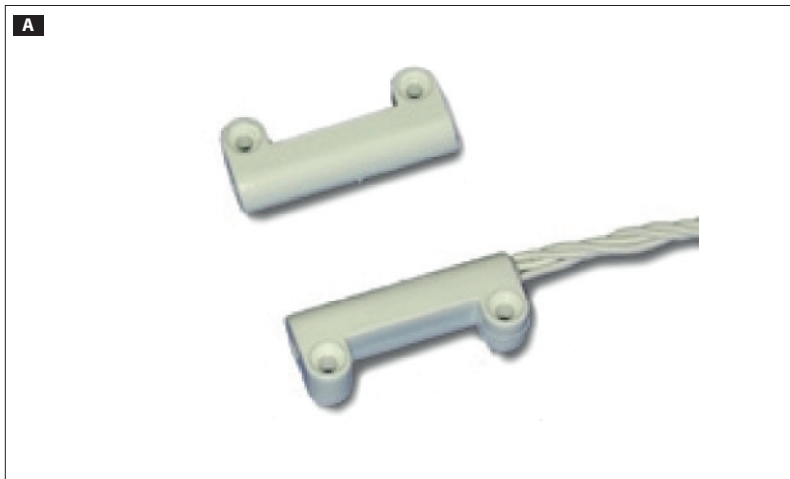
EN English

FR Français

RU Русский

www.came.com

FA00505M4A - ver.1 - 04/2017



## ITALIANO

### Avvertenze generali

**⚠** Importanti istruzioni per la sicurezza delle persone: **LEGGERE ATTENTAMENTE!**

- L'installazione, la programmazione, la messa in servizio e la manutenzione devono essere effettuate da personale qualificato ed esperto e nel pieno rispetto delle normative vigenti.
- Indossare indumenti e calzature antistatiche nel caso di intervento sulla scheda elettronica.
- Conservare queste avvertenze.
- Togliere sempre l'alimentazione elettrica durante le operazioni di pulizia o di manutenzione.
- Il prodotto deve essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente studiato. Ogni altro uso è da considerarsi pericoloso.
- Il costruttore non può comunque essere considerato responsabile per eventuali danni derivanti da usi impropri, erronei ed irragionevoli.

### Descrizione

Contatto magnetico plastico per installazioni su serramenti non ferromagnetici. Connessione tramite 4 fili, di cui 2 per antimanomissione e 2 per contatto NC.

### Dati tecnici

Tipo	CSP21
Potenza max commutabile (VA)	10
Corrente max commutabile (A)	0,5
Tensione max commutabile (V DC)	60
Tensione max commutabile (V AC <sub>placc</sub> )	42,2
Tipo di contatto	NC
Tipo di connessione	a filo
Min distanza di funzionamento (mm)	18
Dimensioni contatto REED e magneti (mm)	32x8x13
Lunghezza conduttori (cm)	30
Temperatura di esercizio (°C)	-25÷+60
Conformità normativa	: EN50131-2-6, Grado 2, classe ambientale IV

### Dimensioni **B**

Il prodotto è conforme alla normativa COLONNA NORMATIVA.

**Dismissione e smaltimento.** Non disperdere nell'ambiente l'imballaggio e il dispositivo alla fine del ciclo di vita, ma smaltirli seguendo le norme vigenti nel paese di utilizzo del prodotto. I componenti riciclabili riportano simbolo e sigla del materiale.

I DATI E LE INFORMAZIONI INDICATE IN QUESTO MANUALE SONO DA RITENERSI SUCCETTIBILI DI MODIFICA IN QUALSIASI MOMENTO E SENZA OBBLIGO DI PREAVVISO. LE MISURE, SE NON DIVERSAMENTE INDICATO, SONO IN MILLIMETRI.

## ENGLISH

### General Precautions

**⚠** Important people-safety instructions: READ CAREFULLY! • Installing, programming, commissioning and maintenance must only be done by qualified, expert staff and in full compliance with the applicable law. • Wear anti-static footwear and clothing when working on the control board. • Keep these precautions. • Always cut off the mains power supply before performing any maintenance or cleaning. • This product should only be used for the purpose for which it was explicitly designed. Any other use is dangerous. • The manufacturer cannot be held liable for any damage resulting from wrongful, improper and unreasonable use.

### Description

Plastic magnetic contact for installing on non ferromagnetic doors and windows. Connects via four wires, of which two for anti tampering and two for the NC contact.

### Technical data

Type	CSP21
Maximum switching power (VA)	10
Maximum switching current (A)	0.5
Maximum switching voltage (V DC)	60
Maximum switching voltage (V AC <sub>peak</sub> )	42.2
Contact type	NC
Type of contact	wire
Minimum operating distance (mm)	18
REED contact and magnet dimensions (mm)	32x8x13
Length of conductors (cm)	30
Operating temperature (°C)	-25÷+60
Regulatory compliance: EN50131-2-6, Grade 2, Environmental class IV	

### Dimensions **B**

The product complies with the REGULATORY COLUMN.

**Decommissioning and disposal.** Dispose of the packaging and the device at the end of its life cycle responsibly, in compliance with the laws in force in the country where the product is used. The recyclable components are marked with a symbol and the material's ID marker.

THE DATA PRESENTED IN THIS MANUAL MAY BE CHANGED, AT ANY TIME, AND WITHOUT NOTICE. MEASUREMENTS, UNLESS OTHERWISE STATED, ARE IN MILLIMETERS.

## FRANÇAIS

### Instructions générales

**⚠** Instructions importantes pour la sécurité des personnes : À LIRE ATTENTIVEMENT ! • L'installation, la programmation, la mise en service et l'entretien doivent être effectués par du personnel qualifié et dans le plein respect des normes en vigueur. • Porter des vêtements et des chaussures antistatiques avant d'intervenir sur la carte électronique. • Conserver ces instructions. • Toujours couper le courant électrique durant les opérations de nettoyage ou d'entretien. • Ce produit ne devra être destiné qu'à l'utilisation pour laquelle il a été expressément conçu. Toute autre utilisation est à considérer comme dangereuse. • Le fabricant décline toute responsabilité en cas d'éventuels dommages provoqués par des utilisations impropres, incorrectes et déraisonnables.

### Description

Contact magnétique plastique pour une installation sur des portails non ferromagnétiques. Connexion par 4 fils, dont 2 pour anti-sabotage et 2 pour contact NF.

### Données techniques

Type	CSP21
Puissance max. commutable (VA)	10
Courant max. commutable (A)	0,5
Tension max. commutable (VDC)	60
Tension. max. commutable (VAC crête)	42,2
Type de contact	NF
Type de connexion	filaire
Distance min. de fonctionnement (mm)	18
Dimensions contact REED et aimant (mm)	32x8x13
Longueur conducteurs (cm)	30
Température de fonctionnement (°C)	de -25 à +60
Conformité normes : EN50131-2-6, Grade 2, classe d'environnement IV	

### Dimensions **B**

Ce produit est conforme à la norme européenne EN50131-2-6.

**Mise au rebut et élimination.** Ne pas jeter l'emballage et le dispositif dans la nature au terme du cycle de vie de ce dernier, mais les éliminer selon les normes en vigueur dans le pays où le produit est utilisé. Le symbole et le sigle du matériau figurent sur les composants recyclables.

LES DONNÉES ET LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CE MANUEL SONT SUSCEPTIBLES DE SUR DES MODIFICATIONS À TOUT MOMENT ET SANS AUCUN PRÉAVIS. LES DIMENSIONS SONT EXPRIMÉES EN MILLIMÈTRES, SAUF INDICATION CONTRAIRE.

## РУССКИЙ

### Общие правила безопасности

**⚠** Важные правила техники безопасности: ПРОЧИТАЙТЕ ВНИМАТЕЛЬНО! • Монтаж, программирование, ввод в эксплуатацию и техническое обслуживание должны производиться квалифицированным и опытным персоналом в полном соответствии с требованиями действующих норм безопасности. • Используйте антистатическую одежду и обувь при работе с электроникой. • Храните данные инструкции. • Всегда отключайте электропитание перед выполнением работ по чистке или техническому обслуживанию системы. • Это изделие должно использоваться исключительно по назначению. Любое другое применение рассматривается как опасное. • Фирма-изготовитель снимает с себя всякую ответственность за ущерб, нанесенный неправильным, ошибочным или небрежным использованием изделия.

### Описание

Пластиковый геркон для монтажа на окна и двери из ферромагнитных материалов. 4-жильное подключение, из них 2 жилы для защиты от саботажа и 2 для Н.З. контактов.

### Технические характеристики

Модель	CSP21
Макс. коммутируемая мощность (ВА)	10
Макс. коммутируемый ток (А)	0,5
Макс. коммутируемое напряжение (=В)	60
Макс. коммутируемое напряжение (~V <sub>пиковое</sub> )	42,2
Тип контактов	Нормально-замкнутые
Тип подключения	проводное
Мин. рабочее расстояние (мм)	18
Габаритные размеры геркона и магнита (мм)	32x8x13
Длина проводов (см)	30
Диапазон рабочих температур (°C)	-25÷+60
Соответствует стандарту: EN50131-2-6, класс 2, класс опасности для окружающей среды IV.	

### Габаритные размеры **B**

Изделие соответствует нормативным требованиям.

**Утилизация.** Не выбрасывайте упаковку и устройство в окружающую среду. Утилизируйте их в соответствии с требованиями законодательства, действующего в стране установки. Компоненты, пригодные для повторного использования, отмечены специальным символом с обозначением материала. КОМПАНИЯ SAME S.P.A. СОХРАНЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО НА ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАЩЕЙСЯ В ЭТОЙ ИНСТРУКЦИИ ИНФОРМАЦИИ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ И БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ. ВСЕ РАЗМЕРЫ ПРИВЕДЕНЫ В ММ, ЕСЛИ НЕ УКАЗАНО ИНОЕ.