

**DISPOSITIVO SENSIBILE A PAVIMENTO**  
*PRESSURE-SENSITIVE MAT*  
**DISPOSITIF SENSIBLE POUR APPLICATION AU SOL**  
*BODEN-SENSORSYSTEM*  
**DISPOSITIVO SENSIBILE A PAVIMENTO**

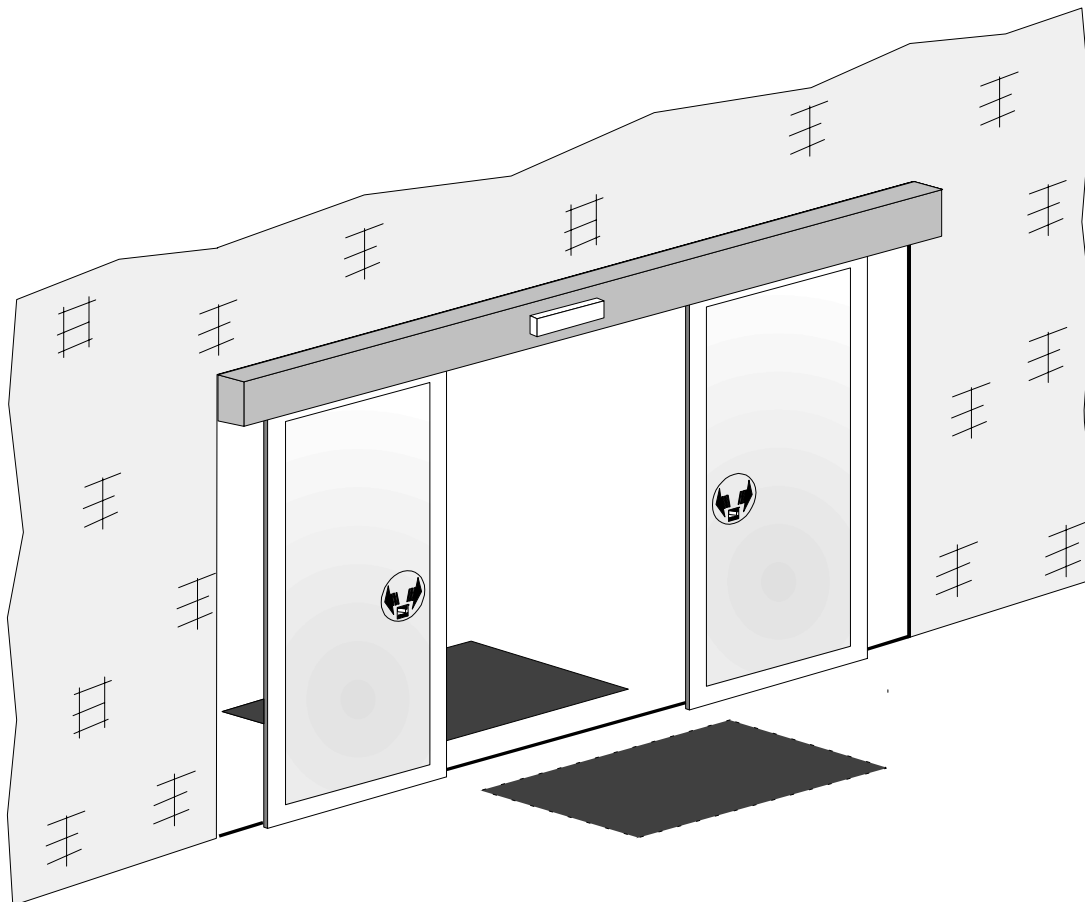
**MP8030**  
**8060**

**M63**

REV. 1.01

© CAME 09/96

119PM63



**MP è un dispositivo di comando per porte automatiche. Facile da installare, va posizionato a pavimento sotto un qualsiasi tappeto.**

**Versioni:** - MP 8030 (dimensioni 800 x 300 mm.);  
- MP 8060 (dimensioni 800 x 600 mm.).

**Collegamenti elettrici:**

**Il dispositivo fornisce un contatto normalmente aperto (N.O.) sui due cavi di collegamento, che dovranno essere collegati agli appositi morsetti "2-R1" o "2R2" del quadro comando.**

**In caso di utilizzo di piu' tappeti sensibili vanno collegati in parallelo.**

**Avvertenze:**

**Per garantire il funzionamento e la durata nel tempo, è necessario che il tappeto sensibile non venga installato a contatto con acqua o polveri. E' buona norma non appoggiare carichi spigolosi.**

**Caratteristiche tecniche:**

<b>pressione di contatto:</b>	<b>10-20 Kg./dm.<sup>2</sup></b>
<b>pressione di rottura:</b>	<b>200 Kg./dm.<sup>2</sup></b>
<b>contatto elettrico:</b>	<b>0,5A tra 10 e 40V ac./dc.</b>
<b>spessore sui piani:</b>	<b>circa 3 mm.</b>
<b>spessore angolo uscita cavi:</b>	<b>circa 6 mm.</b>
<b>conduttori di collegamento:</b>	<b>0,5 mm. x 1,5 mm.</b>
<b>massima rugosità ammessa del piano di appoggio:</b>	<b>1 mm.</b>

**MP:** an actuating device for automatic doors. Easy to install-simply place MP underneath any type of mat.

Versions:

MP 8030: dimensions

800 x 300 mm.

MP 8060: dimensions

800 x 600 mm.

Electrical connections:

the MP consists of a normally-open (N.O.) contact which is fitted to the two connector wires.

The wires should be connected to the "2-R1" or "2-R2" terminals on the control panel.

If more than one pressure-sensitive mat is used, they should be connected in parallel.

Warning:

in order to guarantee maximum efficiency and durability, the pressure-sensitive mat should not be allowed to come into contact with dust or water. It is also advisable to avoid positioning sharp objects on the mat.

Technical characteristics:

- contact pressure: 10-20 Kg./dm.<sup>2</sup>

- breaking pressure: 200 Kg./dm.<sup>2</sup>

- electrical contact: 0,5A from 10 to 40V a.c./d.c.

- Thickness (flat section): 3 mm. aprox.

- Thickness (wire exit corner): 6 mm. aprox.

- Connector wire: 0,5 mm. x 1,5 mm.

- Maximum roughness of floor: 1 mm.

**MP est un dispositif de commande pour portes automatiques. Facile à installer, ce dispositif doit être positionnée au sol sous un tapis quelconque.**

Versions:

**MP8030: dimensions**

**800 x 300 mm.**

**MP 8060: dimensions**

**800 x 600 mm.**

Connexions électriques:

**Le dispositif fournit un contact normalment ouvert (N.O.) sur les deux câbles de raccordement. Ceux-ci devront être reliés aux bornes "2-R1" ou "2-R2" prévues sur l'armoire de commande.**

**Si on utilise plusieurs tapis sensibles, ceux-ci devront être connectés en parallèle.**

Attention:

**Pour garantir un bon fonctionnement et une longue durée du dispositif, il est nécessaire que le tapis sensible soit installée de façon à ce qu'il ne soit pas en contact avec de l'eau ou des poussières. Il est de règle de ne pas poser sur le tapis des objets qui présentent des arêtes vives.**

Caractéristiques techniques:

- pression de contact: **10-20 Kg./dm.<sup>2</sup>**

- pression de rupture: **200 Kg./dm.<sup>2</sup>**

- contact électrique: **0,5A from 10 to 40V a.c./d.c.**

- épaisseur sur les sols: **3 mm. environ**

- épaisseur angle sortie câbles: **6 mm. environ**

- conducteurs de raccordement: **0,5 mm. x 1,5 mm.**

- rugosité maximale admise pour le plan d'appui: **1 mm. dimensions.**

*MP ist ein montagefreundliches Steuersystem für automatische Gleittüren und kann am Boden unter jeder Art von Teppichen installiert werden.*

Ausführungen:

MP 8030 Abmessungen

800 x 300 mm.

MP 8060 Abmessungen

800 x 600 mm.

Elektroanschlüsse:

*Das System ist mit Arbeitskontakt in Schließphase an beiden Verbindungskabeln, die an den entsprechenden Klemmen "2-R1" oder "2-R2" des Steuergeräts angeschlossen werden, ausgerüstet.*

*Werden mehrere Sensorteppiche verwendet, werden sie parallel geschaltet.*

Wichtig!

*Um einwandfrei Betrieb und lange Lebensdauer zu gewährleisten, sicherstellen, daß die Teppiche nicht mit Wasser und Staub in Berührung kommen. Auch sollten keine scharfkantigen Gegenstände auf den Teppich gestellt werden.*

Technische Daten:

- Kontaktdruck: 10 bis 20 Kg./dm.<sup>2</sup>

- Bruchdruck: 200 Kg./dm.<sup>2</sup>

- elektrischer Kontakt: 0,5A von 10 - 40V a.c./d.c.

- Stärke auf der Trittfäche: ca. 3 mm.

- Stärke am Kabelausgang: ca. 6 mm.

- Anschlußleitungen: 0,5 mm. x 1,5 mm.

- Maximale Rauheit der Auflagefläche: 1 mm.

**MP es un dispositivo de mando para puertas automáticas. Fácil de instalar, se coloca en el suelo bajo una alfombra cualquiera.**

Versiones:

**MP 8030 dimensiones**

**800x300 mm.**

**MP 8060 dimensiones**

**800 x 600 mm.**

Conexiones eléctricas:

**El dispositivo suministra un contacto normalmente abierto (N.A.) a dos cables de conexión, que deberán ser conectados a los apropiados bornes "2-R1" o "2-R2" del cuadro de mandos de la puerta.**

**En el caso de usar varias alfombras sensibles, van conectados en paralelo.**

Advertencias:

**para garantizar el funcionamiento y duración es necesario que la alfombra sensible no sea instalada en contacto con el agua o el polvo. Se aconseja no apoyar cargas con aristas.**

Características técnicas:

- presión de contacto: **10-20 Kg./dm.q.;**

- presión de rotura: **200 Kg./dm.q.;**

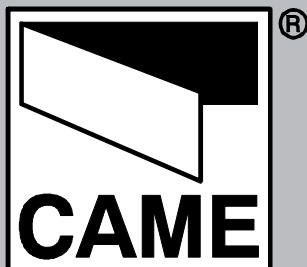
- contacto eléctrico: **0,5A, de 10 a 40V a.c./d.c.**

- espesor en las partes planas: **3 mm. aprox.**

- espesor ángulos salida cables: **6 mm. aprox.**

- conductores de conexión: **0,5 mm. x 1,5 mm.**

- máxima rugosidad admitida en los planos de apoyo: **1 mm.**



internet  
[www.came.it](http://www.came.it)  
e-mail  
[info@came.it](mailto:info@came.it)

