



# ATTESTATO DI CONFORMITÀ

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Si dichiara che il prodotto:  
We declare that the product:

**DISPOSITIVO BLOCCO PORTE DI CABINA**  
Car door locking devices

Marca / Trade Mark **SEMATIC**  
Modelli / Models **H152AAIX; H152AANX; H152AAJX; H152AATX;  
H152AAXX; H152AAYX; H152AAWX**

Fabbricato da:  
Manufactured by:

**SEMATIC SpA**  
Via Zappa Comm. Francesco 5 – 24046 Osio Sotto BG

È conforme alla Norma:  
It complies with the Standard

**EN 81-20:2014 – par. 5.3.9.1/5.3.9.2**  
**EN 81-50:2014 – par. 5.2**

Riferimento pratica IMQ:  
IMQ Reference

**50LS00060**

Prodotto soggetto a procedura di controllo della produzione / Product subject to a production checks procedure

Procedura adottata: Allegato IX della Direttiva 2014/33/UE / Procedure adopted: Annex IX - Directive 2014/33/EU

Organismo incaricato del controllo: IMQ S.p.A / Body carrying out the production checks: IMQ S.p.A.

Questo documento è composto da 7 pagine comprendenti 1 allegato | This document is composed of 7 pages including 1 annex

2018-12-20  
Emissione corrente  
Current issue

2015-02-23  
Prima emissione  
First issue

Sostituisce e annulla il precedente del:  
This Certificate cancels & replaces the previous one:  
2017-02-14

---

**IMQ**

*Questo Attestato può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione. Esso è soggetto alle condizioni generali e particolari di fornitura dei servizi di valutazione della conformità ai sensi delle Direttive comunitarie per le quali IMQ opera come Organismo Notificato / This Certificate may only be reproduced in its entirety and without any change. It is subject to the general and particular Rules for the provision of conformity assessment services under the EU Directives for which IMQ acts as Notified Body*

1/7

RIFERIMENTO PRATICA IMQ / *IMQ Reference* 50AO00046 – 50AO00030 – 50LR00005 - 50LS00060

Marca / *Trade mark* SEMATIC  
 Modelli / *Models* H152AAIX; H152AANX; H152AAJX; H152AATX;  
 H152AAYX; H152AAWX; H152AAXX

Siti di produzione / *Manufacturing site:*

- SEMATIC SPA – OSIO SOTTO BG
- SEMATIC HUNGÁRIA KFT – NYIREGYHAZA - HUNGARY

DATI TECNICI – GENERALITÀ / TECHNICAL DATA – GENERAL	
Corrente nominale / <i>Rated current</i>	2A c.a. / <i>a.c.</i> – 2A c.c. / <i>d.c.</i>
Tensione nominale / <i>Rated voltage</i>	230V c.a. / <i>a.c.</i> – 200V c.c. / <i>d.c.</i>
Grado di protezione / <i>Degree of protection</i>	IP 2X / IP5X / IP6X
Resistenza a correnti superficiali / <i>Resistance to tracking</i>	TK 175V
Tipo di morsetti / <i>Type of terminals</i>	a vite sottotesta / <i>screw terminals</i>

CONTATTI DI SICUREZZA / SAFETY CONTACTS

- |    |                                 |           |       |
|----|---------------------------------|-----------|-------|
| a) | Fixe contact bracket: ASTRA     | tipo/type | AS01  |
| b) | Fixe contact bracket: ASTRA     | tipo/type | AS03  |
| c) | Fixe contact bracket: SCHMERSAL | tipo/type | AZ061 |
| d) | Fixe contact bracket: STEM      | tipo/type | NC80  |

EMISSIONE CORRENTE / *CURRENT ISSUE* 2018-12-20

PRIMA EMISSIONE / *FIRST ISSUE* 2015-02-23

Il presente Attestato annulla e sostituisce il precedente  
*This Certificate cancels and replaces the previous one*  
 del/of 2017-02-14

**PORTE ABBINABILI / TYPE AND APPLICATION OF LOCKING DEVICE**

**2000 C MOD**

PRODUCT RANGE		
Model	TB min-max (mm)	TH min-max (mm)
K-S 2R/L	500 - 1800	2000 - 3000
K-S 3R/L	700 - 1800	2000 - 3000
K-S 2Z	500 - 1800	2000 - 3000
K-S 4Z	700 - 3000	2000 - 3000
K-S 6Z	1000 - 3000	2000 - 3000

**2000 C MOD CUBIC**

TB vs type	2L-R	4Z	NOTES
700	2000-2100	2000-2100	Step 50
750	2000-2100	2000-2100	Step 50
800	2000-2100	2000-2100	Step 50
850	2000-2100	2000-2100	Step 50
900	2000-2100	2000-2100	Step 50

EMISSIONE CORRENTE / *CURRENT ISSUE* 2018-12-20

PRIMA EMISSIONE / *FIRST ISSUE* 2015-02-23

Il presente Attestato annulla e sostituisce il precedente  
*This Certificate cancels and replaces the previous one*  
 del/of 2017-02-14

**2000B - CUBIC**

PRODUCT RANGE		
Modello	TB min-max (mm)	TH min-max (mm)
K-S 2R/L	700	2000 - 2100
	800 - 1200	2000 - 2200
K-S 2Z	700	2000 - 2100
	800 - 1200	2000 - 2200

**2000C - CUBIC**

PRODUCT RANGE		
Model	TB min-max (mm)	TH min-max (mm)
K-S 2R/L	800 - 900	2000 - 2100

**2000 CUBIC**

PRODUCT RANGE		
Model	TB min-max (mm)	TH min-max (mm)
K-S 2R/L	800 - 900	2000 - 2100
K-S 2Z	800 - 900	2000 - 2100

EMISSIONE CORRENTE / CURRENT ISSUE 2018-12-20

PRIMA EMISSIONE / FIRST ISSUE 2015-02-23

Il presente Attestato annulla e sostituisce il precedente  
 This Certificate cancels and replaces the previous one  
 del/of 2017-02-14

**2000 B**

PRODUCT RANGE		
Model	TB min-max (mm)	TH min-max (mm)
K-S 2R/L	500 - 1800	2000 - 3000
K-S 3R/L	700 - 1800	2000 - 3000
K-S 2Z	500 - 1800	2000 - 3000
K-S 4Z	700 - 3000	2000 - 3000
K-S 6Z	1000 - 3000	2000 - 3000

**2000 BC-EL**

PRODUCT RANGE		
Model	TB min-max (mm)	TH min-max (mm)
<b>K-S 2R/L</b>	700-1100	2000-2200
<b>K-S 2Z</b>	700-1100	2000-2200
<b>K-S 4Z</b>	800-1400	2000-2200

Intermediate TB and TH every 100mm / TB und TH Abstufung alle 100mm  
 For different dimensions please get in touch with our Sales department  
 Für abweichende Abmessungen kontaktieren Sie bitte unser Verkaufsbüro

**2000 B-G**

PRODUCT RANGE		
Model	TB min-max (mm)	TH min-max (mm)
K-S 2R/L	1000 - 2000	2000 - 3500
K-S 3R/L	1000 - 2000	2000 - 3500
K-S 2Z	1000 - 2000	2000 - 3500
K-S 4Z	1000 - 3500	2000 - 3500
K-S 6Z	1400 - 3500	2000 - 3500

Mod. 4108/1

EMISSIONE CORRENTE / CURRENT ISSUE 2018-12-20

PRIMA EMISSIONE / FIRST ISSUE 2015-02-23

Il presente Attestato annulla e sostituisce il precedente  
 This Certificate cancels and replaces the previous one  
 del/of 2017-02-14

**2000 B-MF**

**COMPLETE RANGE OF SEMATIC 2000 B-MF DOORS**

Modello	2L-R	2Z	4Z	6Z
<b>TB</b>	<b>TH</b>			
800	2000-2500	-	-	-
900	2000-2500	2000-2500	-	-
1000	2000-2500	2000-2500	2000-2300	-
1100	2000-2500	2000-2500	2000-2300	-
1200	2000-2500	2000-2500	2000-2500	-
1300	2000-2500	2000-2500	2000-2500	-
1400	-	-	2000-2500	-
1500	-	-	2000-2500	2000-2300
1600	-	-	2000-2500	2000-2300
1700	-	-	2000-2500	2000-2500
1800	-	-	2000-2500	2000-2500
1900	-	-	2000-2500	2000-2500
2000	-	-	2000-2500	2000-2500
2100	-	-	2000-2500	2000-2500
2200	-	-	2000-2500	2000-2500
2300	-	-	2000-2500	2000-2500
2400	-	-	2000-2500	2000-2500
2500	-	-	2000-2500	2000-2500
2600	-	-	2000-2500	2000-2500
2700	-	-	2000-2500	2000-2500
2800	-	-	2000-2500	2000-2500
2900	-	-	2000-2500	2000-2500
3000	-	-	2000-2500	2000-2500
3100	-	-	2000-2500	2000-2500
3200	-	-	2000-2500	2000-2500

EMISSIONE CORRENTE / *CURRENT ISSUE* 2018-12-20

PRIMA EMISSIONE / *FIRST ISSUE* 2015-02-23

Il presente Attestato annulla e sostituisce il precedente  
*This Certificate cancels and replaces the previous one*  
 del/of 2017-02-14

## 2000 C

PRODUCT RANGE		
Model	TB min-max (mm)	TH min-max (mm)
K-S 2R/L	500 - 1300	2000 - 2300
K-S 3R/L <sup>(1)</sup>	700 - 1300	2000 - 2300
K-S 2Z	500 - 1300	2000 - 2300
K-S 4Z	700 - 1600	2000 - 2300

<sup>(1)</sup> Custom execution

For further information see our technical catalogues

## 2000 B-CMG

PRODUCT RANGE		
Model	TB min-max (mm)	TH min-max (mm)
K-S 2R/L	500 - 1800	2000 - 3000
K-S 3R/L	700 - 1800	2000 - 3000
K-S 2Z	500 - 1800	2000 - 3000
K-S 4Z	700 - 3000	2000 - 3000
K-S 6Z	1000 - 3000	2000 - 3000

---

**IMQ**

EMISSIONE CORRENTE / CURRENT ISSUE 2018-12-20

PRIMA EMISSIONE / FIRST ISSUE 2015-02-23

Il presente Attestato annulla e sostituisce il precedente  
This Certificate cancels and replaces the previous one  
del/of 2017-02-14