

Declaration of Performance

DECLARATION OF PERFORMANCE No. 0053-CPR-GU-BKS-FERCO-L

in accordance with Construction Products Regulation No. 305/2011 of the European Parliament and the Council of 9 March 2011.

1. Unique ID code of product type:

Motor-driven lock, electrically coupled lock, motor-driven shoot-bolt lock

2. Type designation of product:

Motor-driven lock	MS19:	B 1956/59
Electrically coupled locks	Series 19EK:	B 1970/71/75/77
	Series 21EK:	B 2170 0xxx/5xxx/6xxx, B 2171 0xxx/5xxx/6xxx, B 2172 xxx, B 2175 2xxx
	SE EK	5321
Motor-driven shoot-bolt lock	MTRS	B-1893x and B-1993x with control B-54900-01-3-9 and optional emergency power backup B-54903-23-3-9

in accordance with EMC Directive 2004/108/EC, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3

3. Manufacturer's intended purpose:

Electronic locking element for swing doors

4. Manufacturer:

BKS GmbH, Heidestr. 71, D-42549 Velbert

5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12, Paragraph 2:

Not applicable

6. System or systems for evaluation and verification of constancy of performance of construction product:

System 1

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:

EMC Directive 2004/108/EC; EN 61000-6-2:2005; EN61000-6-3:2007
The notified testing institute EM Test GmbH; Lünener Strasse 211-212; 59174 Kamen,
has performed the type testing and issued the test report.
EMC Test Report 160712/P4 and 160712/P7

Product		EMC Test Report
Motor lock 19	B 1956/59	160309/P1
19EK	B 1970/71/75/77	304010/P1
21EK	B 2170 0xxx B 2171 0xxx	080808/P1
21EK	B 2170 5xxx/6xxx, B 2171 5xxx/6xxx, B 2172 xxx, B 2175 2xxx	080808/P2
SE EK	5321	160712/P5
MTRS	B-1893x/B-1993x with B-54900-01-3-9 and B-54903-23-3-9	181214/P1

Declaration of Performance

8. In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment has been issued:

Not applicable

9. Declared performance:

Main characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Immunity	passed	EN 61000-6-2:2005
Housing	passed	
Signal connections	passed	
Direct current power inputs and outputs	passed	
Alternating current power inputs and outputs	passed	
Emission	passed	EN 61000-6-3:2007

For detailed declarations of performance refer to: www.g-u.com/en/services/construction-products-regulation.html

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Ditzingen, 02. June 2016


Julius von Resch
(Managing Director)

Leistungserklärung

LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. 0053-CPR-GU-BKS-FERCO-L

gemäß Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011 des europäischen Parlaments und Rates vom 9. März 2011.

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Motorschloss; Elektrisch kuppelbares Schloss; Motorisches Treibriegelschloss

2. Typbezeichnung Produkt:

Motorschloss	MS19:	B 1956/59
Elektrisch kuppelbare Schlösser	Serie 19EK:	B 1970/71/75/77
	Serie 21EK:	B 2170 0xxx/5xxx/6xxx, B 2171 0xxx/5xxx/6xxx, B 2172 xxxx, B 2175 2xxx
	SE EK	5321
Motorisches Treibriegelschloss	MTRS	B-1893x/B-1993x mit Steuerung B-54900-01-3-9 und optionaler Notstrompufferung B-54903-23-3-9

nach EMV-Richtlinie 2004/108/EG, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:

Elektronisches Verschlussmittel für Drehflügeltüren

4. Hersteller:

BKS GmbH, Heidestr. 71, D-42549 Velbert

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

N.N.

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:

System 1

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

EMV-Richtlinie 2004/108/EG; EN 61000-6-2:2005; EN 61000-6-3:2007

Das notifizierte Prüf- und Zertifizierungsinstitut EM Test GmbH; Lünener Strasse 211-212; 59174 Kamen hat die Typprüfung durchgeführt und den Prüfbericht ausgestellt.

Produkt		EMV Prüfprotokoll
MS19	B 1956/59	160309/P1
19EK	B 1970/71/75/77	304010/P1
21EK	B 2170 0xxx B 2171 0xxx	080808/P1
21EK	B 2170 5xxx/6xxx; B 2171 5xxx/6xxx; B 2172 xxxx; B 2175 2xxx	080808/P2
SE EK	5321	160712/P5
MTRS	B-1893x/B-1993x mit B-54900-01-3-9 und B-54903-23-3-9	181214/P1

Leistungserklärung

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

N.N.

9. Erklärte Leistung:

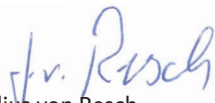
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Störfestigkeit	bestanden	EN 61000-6-2:2005
Gehäuse	bestanden	
Signalanschlüsse	bestanden	
Gleichstrom-Netzein- und ausgänge	bestanden	
Wechselstrom-Netzein- und ausgänge	bestanden	
Störaussendung	bestanden	EN 61000-6-3:2007

Ausführliche Leistungserklärungen finden Sie unter: www.g-u.com/de/service/bauproduktenverordnung.html

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ditzingen, den 02. Juni 2016


Julius von Resch
(Geschäftsführer)

Déclaration des performances

DÉCLARATION DES PERFORMANCES N° 0053-CPR-GU-BKS-FERCO-L

selon le Règlement Produits de Construction N° 305/2011 du Parlement européen et du Conseil européen du 9 mars 2011

1. Code d'identification unique du type de produit :

Serrure motorisée, serrure à béquille contrôlée, contre-serrure motorisée

2. Désignation du type de produit :

Serrure motorisée	MS19 :	B 1956/59
Serrures à béquille contrôlée(s)	Série 19EK :	B 1970/71/75/77
	Série 21EK :	B 2170 0xxx/5xxx/6xxx, B 2171 0xxx/5xxx/6xxx, B 2172 xxx, B 2175 2xxx
	SE EK	5321
Contre-serrure motorisée	MTRS	B-1893x et B-1993x avec commande B-54900-01-3-9 et module pour alimentation d'urgence en option B-54903-23-3-9

selon Directive CEM 2004/108/CE, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3

3. Utilisation prévue par le fabricant :

Fermeture électronique pour portes battantes

4. Fabricant :

BKS GmbH, Heidestr. 71, D-42549 Velbert

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :

Non applicable

6. Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :

Système 1

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction répertorié par une norme harmonisée :

Directive CEM 2004/108/CE ; EN 61000-6-2:2005 ; EN61000-6-3:2007

L'institut de certification et de contrôle accrédité EM Test GmbH; Lünener Strasse 211-212; 59174 Kamen a réalisé l'essai de type et a établi le rapport d'essai.

Procès-verbal d'essai CEM 160712/P4 et 160712/P7

Produit		Rapport d'essai CEM
Serrure motorisée 19	B 1956/59	160309/P1
19EK	B 1970/71/75/77	304010/P1
21EK	B 2170 0xxx B 2171 0xxx	080808/P1
21EK	B 2170 5xxx/6xxx, B 2171 5xxx/6xxx, B 2172 xxx, B 2175 2xxx	080808/P2
SE EK	5321	160712/P5
MTRS	B-1893x/B-1993x avec B-54900-01-3-9 et B-54903-23-3-9	181214/P1

FR

Déclaration des performances

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :

Non applicable

9. Performance déclarée :

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Immunité	acquise	EN 61000-6-2:2005
Boîtier	acquise	
Raccordements de signal	acquise	
Entrées et sorties du réseau à courant continu	acquise	
Entrées et sorties du réseau à courant alternatif	acquise	
Interférence	acquise	EN 61000-6-3:2007

Vous trouverez des déclarations des performances détaillées sur :
www.g-u.com/fr/service/reglement-produits-de-construction.html

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.
 La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant par :

Ditzingen, le 02 juin 2016


 Julius von Resch
 (Directeur Général)

Le sens de l'ouverture



Declaración de prestaciones

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N.º 0053-CPR-GU-BKS-FERCO-L

según el Reglamento de Productos de Construcción n.º 305/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 2011.

1. Código de identificación único del tipo de producto:

Cerradura motorizada, cerradura con acoplamiento eléctrico, contracerradura motorizada

2. Referencia del producto:

Cerradura motorizada	MS19:	B 1956/59
Cerraduras con acoplamiento eléctrico	Serie 19EK:	B 1970/71/75/77
	Serie 21EK:	B 2170 0xxx/5xxx/6xxx, B 2171 0xxx/5xxx/6xxx, B 2172 xxxx, B 2175 2xxx
	SE EK	5321
Contracerradura motorizada	MTRS	B-1893x y B-1993x con control B-54900-01-3-9 y sistema reserva de emergencia opcional B-54903-23-3-9

según la directiva CEM 2004/108/CE, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3

3. Uso previsto por el fabricante:

Medio de cierre electrónico para puertas con hoja batiente

4. Fabricante:

BKS GmbH, Heidestr. 71, D-42549 Velbert

5. Si aplica, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato cubre las tareas especificadas en el Artículo 12, Párrafo 2:

No aplica

6. Sistema o sistemas para la evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción:

Sistema 1

7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

Directiva CEM 2004/108/CE, EN 61000-6-2:2005, EN61000-6-3:2007

El instituto de ensayos y certificación notificado EM Test GmbH, Lünener Strasse 211-212, 59174 Kamen, Alemania ha llevado a cabo el ensayo de tipo y emitido el informe de ensayo.

Producto		Protocolo de ensayo CEM
Cerradura motorizada 19	B 1956/59	160309/P1
19EK	B 1970/71/75/77	304010/P1
21EK	B 2170 0xxx B 2171 0xxx	080808/P1
21EK	B 2170 5xxx/6xxx, B 2171 5xxx/6xxx, B 2172 xxxx, B 2175 2xxx	080808/P2
SE EK	5321	160712/P5
MTRS	B-1893x/B-1993x con B-54900-01-3-9 y B-54903-23-3-9	181214/P1

ES

Declaración de prestaciones

8. En caso de la Declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una Evaluación Técnica Europea:

No aplica

9. Rendimiento declarado:

Características esenciales	Rendimiento	Especificación técnica armonizada
Inmunidad	Aprobado	EN 61000-6-2:2005
Cuerpo	Aprobado	
Conexiones de señales	Aprobado	
Entradas y salidas de corriente continua	Aprobado	
Entradas y salidas de corriente alterna	Aprobado	
Radiación	Aprobado	EN 61000-6-3:2007

Encontrará declaraciones de prestaciones detalladas en:

www.g-u.com/es/servicios/reglamento-de-productos-de-construccion.html

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. Esta declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indentificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Ditzingen, 02 de junio de 2016


Julius von Resch
(Gerente)

Ventaja con systema

