

D.O.P – DECLARACIÓN DE PRESTACIONES: N°DOP190521

1. Nombre y código de identificación

Name and ID code

Abrepuertas eléctrico / cerradero eléctrico.

Electric strike.

SERIE SF99.

Variantes incluidas:

Included variants:

Modelo <i>Model</i>	Caja y muelle pestillo <i>Housing latch spring</i>	Funcionamiento <i>Function</i>	Aleta <i>Jaw</i>	Sistema TOP <i>TOP system</i>	Estado puerta <i>Door status</i>
SF99	1	(N) NORMAL	(F)	Sin TOP / without TOP	Sin microswitch <i>Without microswitch</i>
	11			Tapa TOP	
	111			Tapa TOP doble	
	2	FAIL SECURE	FLEX	Supl. TOP	Con microswitch <i>With microswitch</i> (305)
	22			Supl. TOP doble	
	222				

Bobinas eléctricas incluidas:

Included coils:

Ohmios <i>Ohms</i>	Rango voltaje <i>Rank voltage</i>	Alimentación <i>Power supply</i>	
		VAC	VDC
8	6-12 VAC / VDC	Pulsación ≤ 3" <i>Pulse ≤ 3"</i>	Pulsación ≤ 3" <i>Pulse ≤ 3"</i>
17	8-12 VAC / VDC	Pulsación ≤ 3" <i>Pulse ≤ 3"</i>	Pulsación ≤ 3" <i>Pulse ≤ 3"</i>
58	24 VAC	Pulsación ≤ 3" <i>Pulse ≤ 3"</i>	-
38	10-24 VAC/VDC (12VDC 100%ED)	Pulsación ≤ 3" <i>Pulse ≤ 3"</i>	(100%ED) Mantenido 11-12 VDC (100% ED) Kept 11-12 VDC
43	10-24 VAC/VDC (12VDC 100%ED)	Pulsación ≤ 3" <i>Pulse ≤ 3"</i>	(100%ED) Mantenido 11-12 VDC (100% ED) Kept 11-12 VDC
132	24 VDC (424)	-	(100%ED) Mantenido 24 VDC (100% ED) Kept 24 VDC

2. Fabricante / Manufacturer

Montajes electrónicos DORCAS S.L.
 Calle José Serrano nº 6 - (Siete aguas) 46392 – Valencia (España).

3. Uso previsto / Intended use

Cerraderos electromecánicos válido para puertas cortafuego. Uso en puertas de paso para garantizar el control de acceso mediante alimentación eléctrica.

Electric strikes for firewall doors. Use in doors to guarantee access control by electric feed, besides, it is an electric strike available for setting-up in firewall doors.

4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones

Assessment and Verification of Constancy of Performance (AVCP)

Sistema 1 / System 1

5. Organismo notificado / Notified body

TECNALIA R&I CERTIFICATION

Ensayos iniciales de tipo y evaluación continua del control de producción en fábrica (CPF)

Initial type tests and continuous evaluation of plant production control (PPC)

Certificado nº 1239/CPR/0823103 emitido el 17/05/2021

Certificate nº 1239/CPR/0823103 issued on 17/05/2021

Certificado nº 1239/CPR/0823104 emitido el 17/05/2021

Certificate nº 1239/CPR/0823104 issued on 17/05/2021

6. Prestaciones declaradas / Declared performances

Clasificación de acuerdo a la norma EN 14846:2008

Classification according to EN 14846:2008

Características <i>Features</i>	Prestaciones declaradas <i>Declared performances</i>
Categoría de uso <i>Use category</i>	3'
Durabilidad y carga lateral <i>Durability and lateral load</i>	C
Masa de puerta y fuerza cierre <i>Door mass and closing force</i>	5
Aptitud puertas cortafuego <i>Suitability for firewall door</i>	F
Seguridad <i>Safety</i>	0
Resistencia a corrosión, Tª y humedad <i>Corrosion, resistance, temperature and humidity</i>	0
Seguridad de bienes <i>Security</i>	0 (Sin armadura provista por dorcas/ Without faceplate provided by dorcas) 0 (Armadura sin alojamiento cerrojo/ Faceplate without hole for lockbolt) 2 (Armadura con alojamiento cerrojo/ Faceplate with hole for lockbolt)
Función eléctrica <i>Electrical function</i>	1 (con microswitch / <i>with microswitch</i>) 0 (sin microswitch / <i>without microswitch</i>)
Seguridad manipulación eléctrica <i>Security electrical manipulation</i>	0

¹ Si se instala con una cerradura con categoría de uso sea grado 3.

If installed a lock which use category was grade 3.

*Es recomendable instalar el abrepuertas con armaduras de acero inoxidable y un espesor de 3mm. Dorcas puede proveer diversas armaduras.

It is recommended to install the electric strike using faceplates made out of stainless steel with 3mm thickness. Dorcas can provide several faceplates.

- Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.
The performances of identified product in point 1 are in accordance with the performances declared in point 6.
- La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.
The declaration of performance is issued under the sole responsibility of manufacturer indicated in point 2.

Firma
Signature


Pablo Ibañez Roig
C.E.O

Lugar y fecha de emisión
Place and date of issue

Siete Aguas - 23/09/2021