



ES Manual de instrucciones. . . . . Página 1  
Original



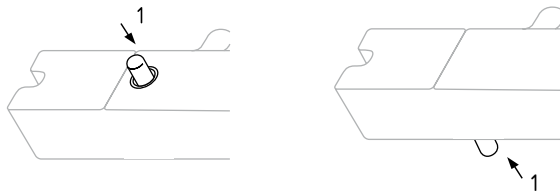
Deberá observarse el manual de instrucciones del dispositivo de bloqueo por solenoide AZM190. A continuación se ofrece información distinta o modificada del manual de instrucciones principal.



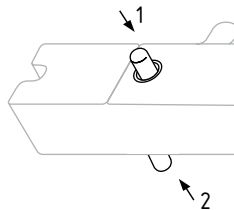
Las versiones especiales que se describen a continuación no son parte del certificado de homologación de tipo.

**Desbloqueo de escape con rearme automático (sin enclavamiento)**  
Para el desbloqueo de emergencia accionar el pulsador de desbloqueo (1) o (2). El perno de bloqueo es pulsado en posición de desbloqueo. En esta posición es posible abrir el resguardo de seguridad. Sólo después de cerrar el resguardo de seguridad se activa nuevamente la función de bloqueo normal. El desbloqueo de emergencia (anti-pánico) no se debe utilizar durante el funcionamiento normal.

**Desbloqueo de emergencia (anti-Desbloqueo de emergencia pánico) desde el lado de la tapa (anti-pánico) por detrás (Sufijo en pedidos -2857, 2858) (Sufijo en pedidos -2859)**



**2 desbloques de emergencia (anti-pánico) (sufijo en pedidos -2860, -2861)**



Las versiones especiales que se indican a continuación se definen adicionalmente mediante las siguientes características:

- 2858: giro de 90° del cabezal de accionamiento
- 2859: giro de 270° del cabezal de accionamiento, 3 casquillos de sujeción adjuntos
- 2860: giro de 90° del cabezal de accionamiento, 3 casquillos de sujeción adjuntos
- 2861: giro de 270° del cabezal de accionamiento, 3 casquillos de sujeción adjuntos

**Lugar de producción:**  
**Schmersal India Private Limited**  
G-7/1, MIDC, Ranjangaon  
Tal. Shirur, Dist. Pune – 412 220  
Maharashtra  
India  
Telephone+91 21 38 61 47 00  
E-Mail: info-in@schmersal.com  
Internet: www.schmersal.in

**K.A. Schmersal GmbH & Co. KG**  
Mödinghofe 30, 42279 Wuppertal  
Alemania  
Telefon: +49 202 6474-0  
Telefax: +49 202 6474-100  
E-Mail: info@schmersal.com  
Internet: www.schmersal.com

**Versiones con conector M12 integrado**

- 2532:



Función dispositivo de seguridad		Asignación de PIN's
-		1
-		2
E1	Ue	3
E2	GND	4

**Datos técnicos distintos - conector M12, 4-polos:**

Tensión transitoria nominal  $U_{imp}$ : 2,5 kV

- 2895:



Función dispositivo de seguridad		Asignación de PIN's
Conector, izquierda		
E1	Ue	1
21	1. Contacto de solenoide	2
E2	GND	3
31	2. Contacto de solenoide	4
Conector, derecha		
E1	Ue	1
11	Contacto de actuador	2
E2	GND	3
32	2. Contacto de solenoide	4



Contacto de actuador 12 interno con 1 contacto de solenoide 22 puentado

**Datos técnicos distintos - conector M12, 4-polos:**

Tensión transitoria nominal  $U_{imp}$ : 2,5 kV

- 2855 / -2856:



Función dispositivo de seguridad		Asignación de PIN's
11	Contacto de actuador	1
12	Contacto de actuador	2
21	1. Contacto de solenoide	3
22	1. Contacto de solenoide	4
31	2. Contacto de solenoide	5
32	2. Contacto de solenoide	6
E1	Ue	7
E2	GND	8

**Datos técnicos distintos - conector M12, 8-polos:**

Corriente/tensión nominal operativa  $I_e/U_e$ : 2 A / 24 VDC  
Tensión transitoria nominal  $U_{imp}$ : 0,8 kV  
Tensión de aislamiento nominal  $U_i$ : 30 V  
Corriente constante térmica  $I_{the}$ : 2 A  
Tensión nominal de alimentación  $U_s$ : 24 VAC / DC