



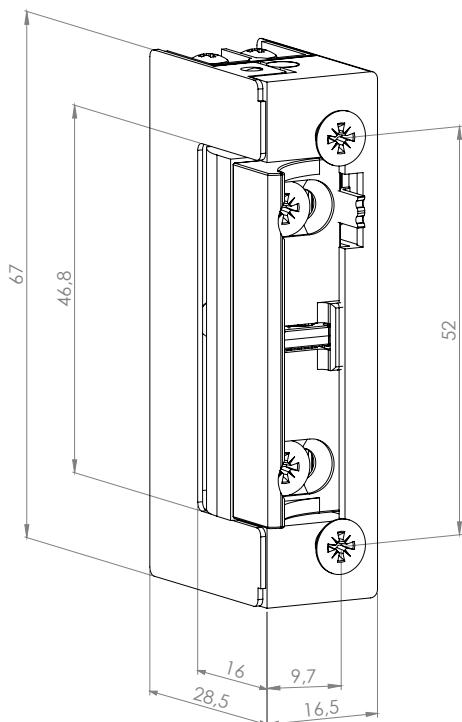
Serie / Series 1400



ESTRECHO / NARROW
SIMÉTRICO / SYMMETRIC
REVERSIBLE / REVERSIBLE
PARA / FOR PVC & ALUM

Características técnicas / Technical specifications

Medidas / Dimensions	67 X 16,5 X 28,5 mm
Voltaje / Voltage	Según tabla de bobinas / According to the coils table
Pestillo ajustable / Adjustable latch	4 mm
Profundidad de pestillo / Latch bolt depth	7 mm
Resistencia a la rotura / Break-in resistance	4.000 N
Precarga / Preload	90 N 12 V AC / 10 N 12 V DC
Ciclos / Cycles	250.000
Reversible / Reversible	Simétrico / Symmetric
Posición de instalación / Installation position	Vertical. Horizontal
Temperatura de trabajo / Operating temperature	-10°C + 60°C
Protección eléctrica / Electrical protection	Opcional (Transil) / Optional (Transil)

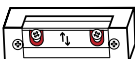
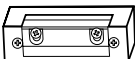


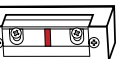
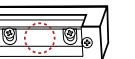




Frontales compatibles / Compatible front plates



* Frontal / Front plate 22 mm

Funciones disponibles / Available features

								
Referencia	Pestillo ajustable	Estándar	Palanca desbloqueo	Memoria / Memory			Normal	Inverso
Reference	Adjustable latch	Standard	Releasing lever	Pin	Palanca Lever	Interna Internal	Fail secure	Fail safe
1410	✓	✓					✓	
1420	✓	✓	✓				✓	
1430	✓			✓			✓	
1433	✓					✓	✓	
1436	✓				✓		✓	
1440	✓		✓	✓			✓	
1443	✓		✓			✓	✓	
1446	✓		✓		✓		✓	
1411	✓							✓

Bobinas disponibles / Available coils

Bobinas / Coils	Normal / Fail secure				Inverso / Fail safe	
	A	B	C	D	E	F
Conexión eléctrica Electrical power	6-12 V AC/DC	12-24 V AC/DC	12-24 V AC/DC	24-48 V AC/DC	12 V DC	24 V DC
Trabajo continuo / Continuous duty			100% 12V DC	100% 24V DC	100% DC	100% DC
	<1'	<1'	<1' 12 V AC <1' 24 V AC / DC	<1' 24 V AC <1' 48 V AC / DC	12 VDC	24 VDC
Tensión nominal / Nominal voltage V	12 V AC	12 V AC	12 V AC	24 V AC	12 V DC	24 V DC
Resistencia / Resistance Ω	8,5	20	40	140	40	140
Consumo / Consumption AC / mA	6 V / 600	12 V / 500	12 V / 250	24 V / 150		
Consumo / Consumption DC / mA	6 V / 700	12 V / 600	12 V / 300	24 V / 170	12 V / 300	
Consumo / Consumption AC / mA	12 V / 1200	24 V / 1000	24 V / 510	48 V / 300		
Consumo / Consumption DC / mA	12 V / 1400	24 V / 1100	24 V / 600	48 V / 340		24 V / 170
Precarga / Preload AC / N	90	90	90	90		
Precarga / Preload DC / N	10	10	10	10	10	10
Tolerancia / Range	+/-10%					

Normativas / Norms

Compatibilidad electromagnética / Electromagnetic compatibility	Directiva 2014/ 30 / UE						
RAEE	RII AEE 6783						
Directiva de baja tensión / Low voltage directive	Directiva 2014/ 35 / UE						
Sustancias peligrosas / Hazardous substances	Directiva 2011/ 65 / UE						
Resistencia a la corrosión / Corrosion resistance	UNE-EN-1670						
Herrajes edificación / Building hardware	UNE-EN-14846:2010 / UNE-EN-12209: 2009						
DOP. Clasificación / Classification	Normal / Fail Secure	3	X	2	0	0	L 0 0 0
	Inverso / Fail Safe	3	X	2	0	0	L 0 0 1