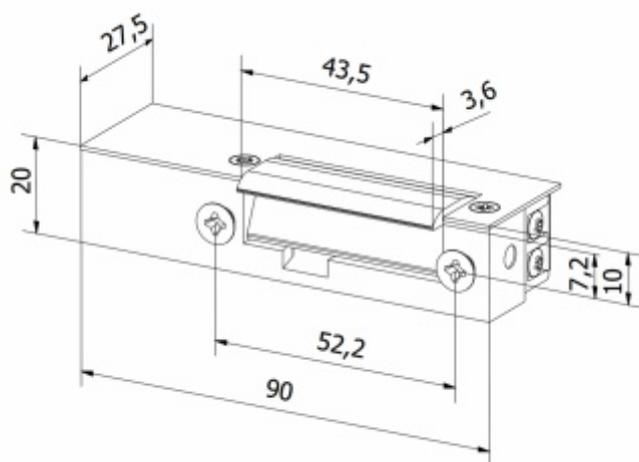


Biratronik serie EL1



Die Elektro-Türöffner der Serie EL1 haben ein asymmetrisches Gehäuse und eine verstärkte Türöffnerfalle. Die Türöffnerfalle ist nicht einstellbar so dass sie viel haltbarer als die einstellbaren Türöffnerfallen ist. Die Elektro-Türöffner von Biratronik kommen in verschiedenen Arten von Türen (Holz-, Metall- und PVC-Türen), Pforten und Schränken zum Einsatz. Da sie mit den übrigen Elementen von Zutrittskontrollsystemen zusammenarbeiten, wie z. B. Gegensprechanlagen, Videosprechanlagen, Türsprechstellen, Kartenlesern und dgl., werden sie vorzugsweise in Mehrfamilien-, Büro- und Kaufhäusern verwendet.

Charakteristik:

- Betriebsweise Arbeitsstrom (normal geschlossen) oder Ruhestrom (normal geöffnet)
- Abmessungen: Breite 20mm, Höhe 90mm, Tiefe 27,5mm, Abmessungen mit Schließkontrolle für Tür (KZ) 20mm x 97mm x 28mm
- Festigkeit gegen Einbruch 6000 N (611kg)
- Mechanische Beständigkeit Öffnungszyklen 200.000
- für linksseitige und rechtsseitige Türen

Zusatzfunktionen:

- Arbeitsstrom
- mit Arretierung
- mit mechanischer Entriegelung
- mit Arretierung und mechanischer Entriegelung
- Ruhestrom (normal geöffnet)
- für Dauerbetrieb

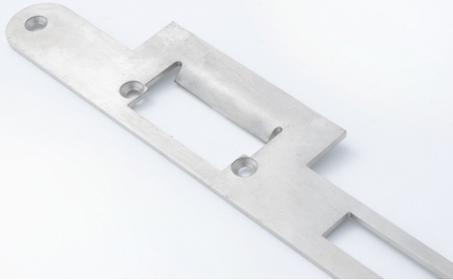
Diese Modelle auch mit Rückmeldekontakt (KZ).

Elektrische Daten

	12AC	12DC	12DC Ruhestrom	24AC/DC	24DC	24DC Ruhestrom
Index	EL1-001	EL1-005	EL1-009	EL1-010	EL1-014	EL1-018
Spannung Toleranzbereich (V)	8-14	8-14	8-14	18-26	18-26	18-26
Resistenz (Ohm)	13,2	27	60	70	155	230
Nennstromaufnahme AC (mA)	640	-	-	240	-	-
Nennstromaufnahme DC (mA)	-	440	200	340	150	100
Dauerbetrieb (100%ED)	nein	option	ja	nein	option	ja

Modelle

Index	Betriebsweise	Betriebsnennspannung				Arbeitsmodus			Zusatzfunktionen				Gehäuse	Falle	
		12V	24V	AC	DC	Arbeitsstrom	Ruhestrom	Mechanischer Entriegelung	Arretierung	Rückmeldek ontakt	Varistor	Vorlast			integrierten Auslaufschrä gen
EL1-001	Arbeitsstrom	●		●		●								asymmetrisches	Stahl
EL1-002	Arbeitsstrom	●		●		●								asymmetrisches	Stahl
EL1-003	Arbeitsstrom	●		●		●			●					asymmetrisches	Stahl
EL1-004	Arbeitsstrom	●		●		●			●	●				asymmetrisches	Stahl
EL1-005	Niederstrom	●			●	●								asymmetrisches	Stahl
EL1-006	Niederstrom	●			●	●				●				asymmetrisches	Stahl
EL1-007	Niederstrom	●			●	●			●					asymmetrisches	Stahl
EL1-008	Niederstrom	●			●	●			●	●				asymmetrisches	Stahl
EL1-009	Ruhestrom	●			●		●							asymmetrisches	Stahl
EL1-010	Arbeitsstrom		●	●	●	●								asymmetrisches	Stahl
EL1-011	Arbeitsstrom		●	●	●	●				●				asymmetrisches	Stahl
EL1-012	Arbeitsstrom		●	●	●	●			●					asymmetrisches	Stahl
EL1-013	Arbeitsstrom		●	●	●	●			●	●				asymmetrisches	Stahl
EL1-014	Niederstrom		●		●	●								asymmetrisches	Stahl
EL1-015	Niederstrom		●		●	●				●				asymmetrisches	Stahl
EL1-016	Niederstrom		●		●	●			●					asymmetrisches	Stahl
EL1-017	Niederstrom		●		●	●			●	●				asymmetrisches	Stahl
EL1-018	Ruhestrom		●		●		●							asymmetrisches	Stahl

Flat plates	<ul style="list-style-type: none"> • made out of different materials: stainless steel, standard steel, anodized aluminum • polished, plated, galvanized or painted 	
Angle plates	<ul style="list-style-type: none"> • made out of steel or stainless steel • plated, galvanized or painted 	
Boxes	<ul style="list-style-type: none"> • made out of steel • galvanized or painted • front or side mounting 	
Special plates with latch bolt guide securing profile	<ul style="list-style-type: none"> • made out of steel or stainless steel • plated, galvanized or painted • Wykonane ze stali nierdzewnej lub zwykłej ocynkowanej, niklowanej lub lakierowanej 	
Blachy do wmurowania	Wykonane ze stali zwykłej ocynkowanej, montowane w furtkach	
Mounting brackets for order	<ul style="list-style-type: none"> • striking plates adapted to customer needs 	