

Model:

MS-1500B Fail Secure

(Positionssicherung: Stromlos verriegelt / entriegelt)

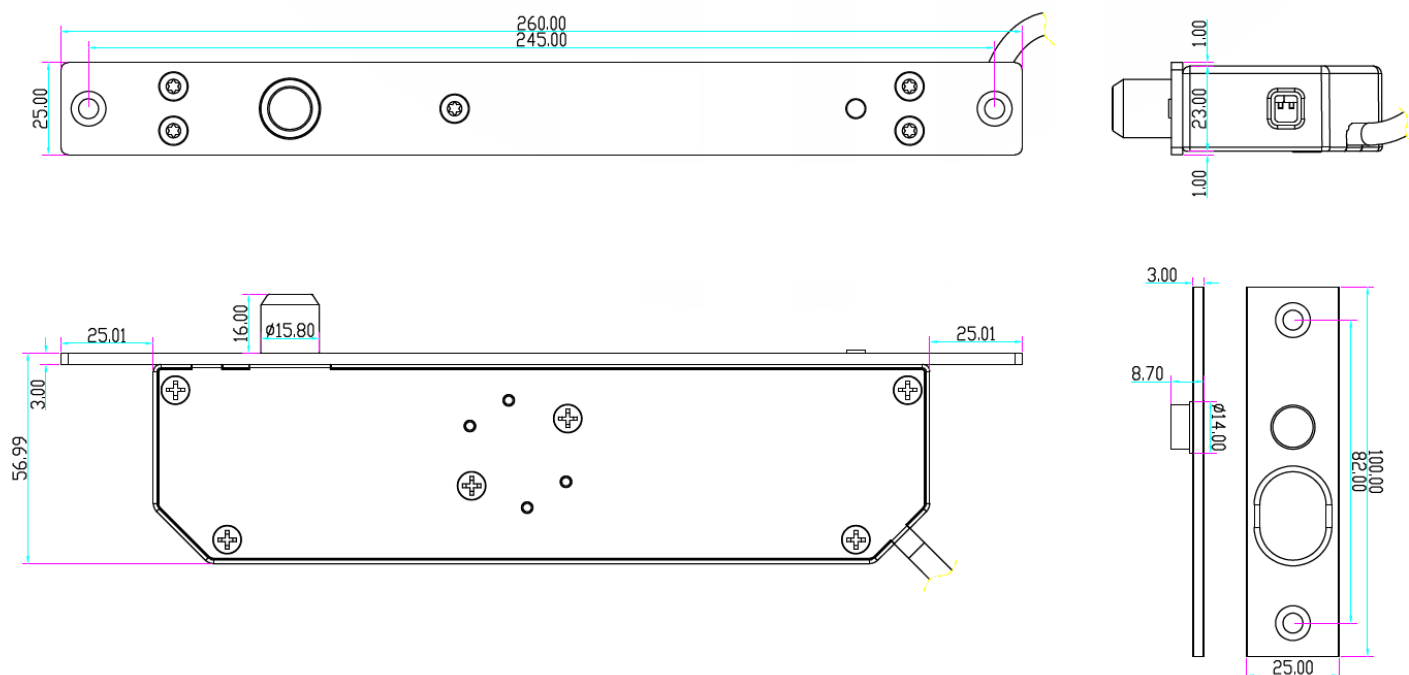
Technische Daten

Spannungsversorgung	Dauerhafte Spannungsversorgung notwendig
Stromaufnahme	12 - 28V DC / < 0,05A (dauerhaft) / Anlaufspannung < 0,5A (für 2 Sekunden)
Entriegelung	Zuschaltung <u>MINUS</u> auf die Impuls-Ader (orange)
Verriegelung	Verschluss erfolgt sobald sich das Schloss gegenüber von dem Schließblech (Magnet) befindet
Schließverzögerung	0 / 3 / 6 / 9 Sekunden
Material	Bolzen: Ø 15,8 mm / Länge: 16mm / Edelstahl. Blende: Edelstahl - Gehäuse: Aluminium
Maße	Siehe Zeichnung
Aufbruchfestigkeit	Ca. 2000 kg (Scherkraft)
Statusausgang	Bolzenposition: (NO/NC/COM) - Mikroschalter integriert Türposition: (NO/NC/COM) - Reed-Kontakt integriert
Betriebstemperatur	-30 °C bis +55 °C
Montage	Türen (Holztüren, Metalltüren, Kunststofftüren, ...)

Produktmerkmale

Motorantrieb	Hohe Entriegelungs- / Verriegelungskraft
Schloss hält bei Stromausfall die letzte Position.	Sehr Leise
Schmale Konstruktion mit 25 mm Breite	Einsatz im Innen- und Außenbereich

Produktmaße

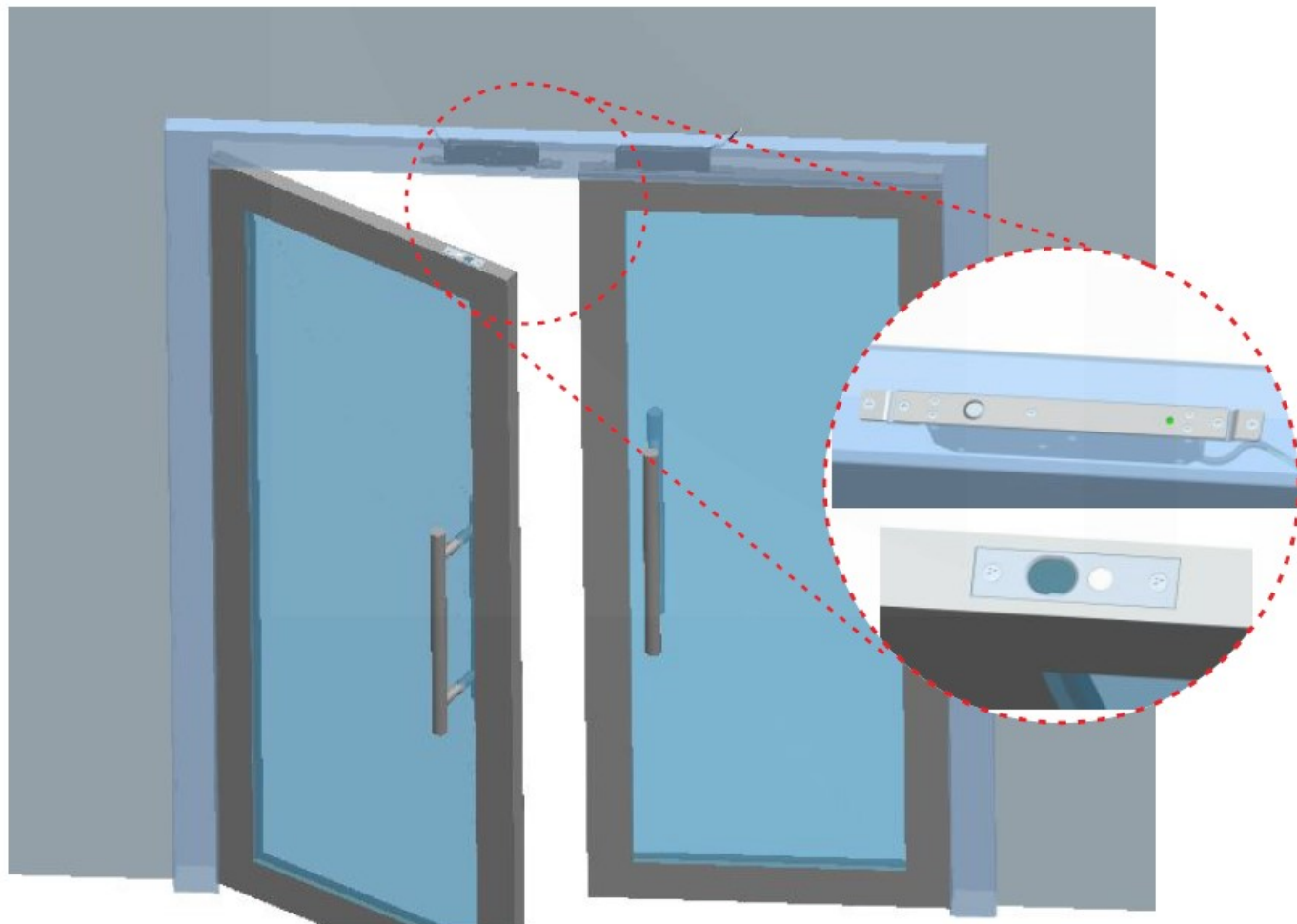


Model:

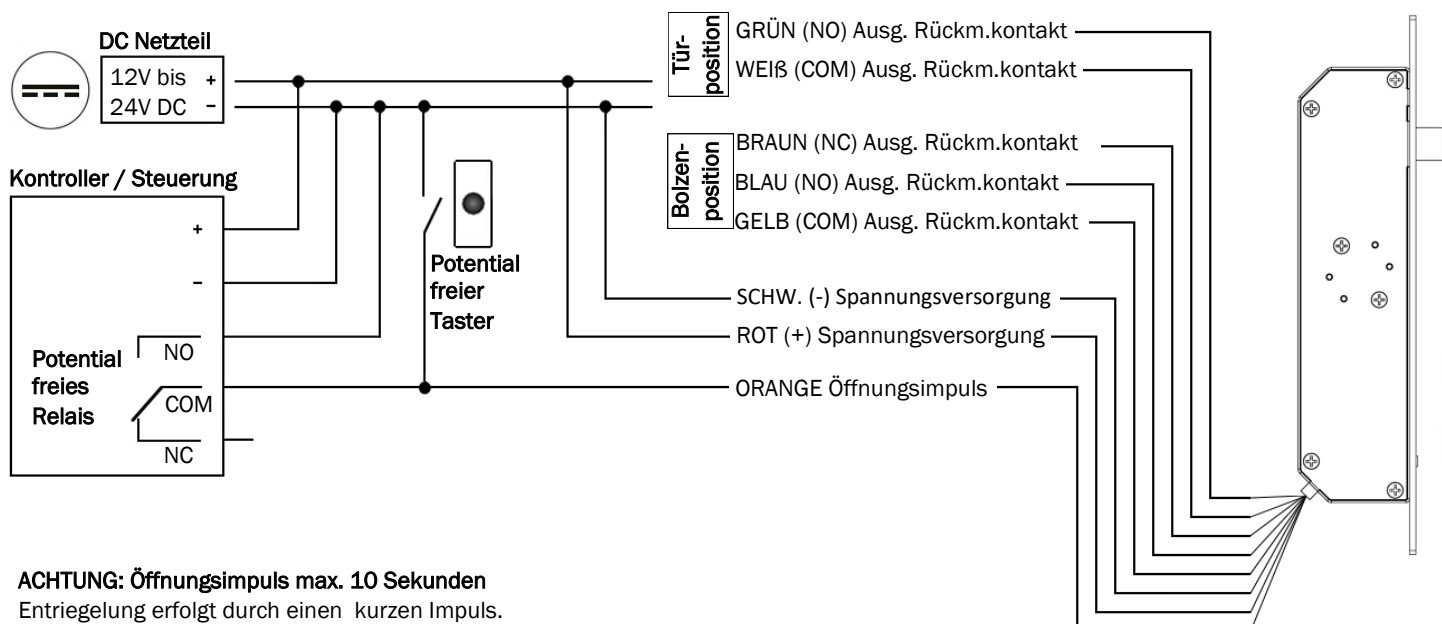
MS-1500B Fail Secure

(Positionssicherung: Stromlos verriegelt / entriegelt)

Mechanische Installation



Elektrische Installation



Model:

MS-1500B Fail Safe

(Position lock: Locked / unlocked without power)

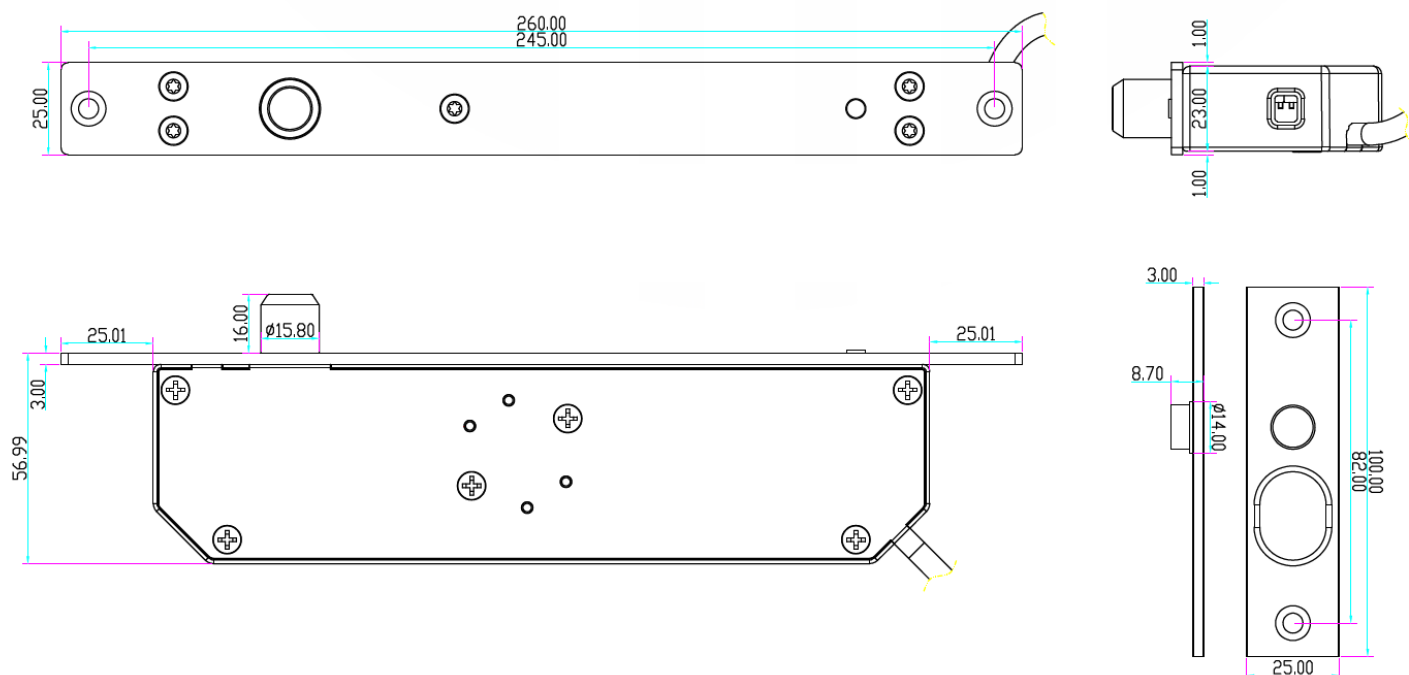
Technical Data

Power supply	Permanent power supply is required for locking
Power consumption	12 - 28V DC / < 0.05A (continuous) / starting voltage < 0.5A (for 2 seconds)
Unlocking	Connecting MINUS to the pulse wire (orange)
Locking	Closure occurs as soon as the lock is opposite the strike plate (magnet)
Closing delay	0 / 3 / 6 / 9 Sekonds
Material	Bolt: $\varnothing$ 18.8 mm / Length: 16 mm / Stainless steel. Bezel: Stainless steel - Case: Aluminum
Dimensions	See Product dimensions
Break-in resistance	Approx. 2000 kg push/pull force
Signal output	Bolt position: (NO/NC/COM) - integrated microswitch Door position: (NO/NC/COM) - integrated reed contact
Operating temperature	-30 °C to +55 °C
Mounting	Doors (wooden doors, metal doors, plastic doors, ...)

Product features

Motor drive	High unlocking/locking force
Lock unlocks automatically in case of power failure	Very quiet
Slim design with a width of 25 mm – ideal for retrofitting in doors and gates	For indoor and outdoor use

Product dimensions

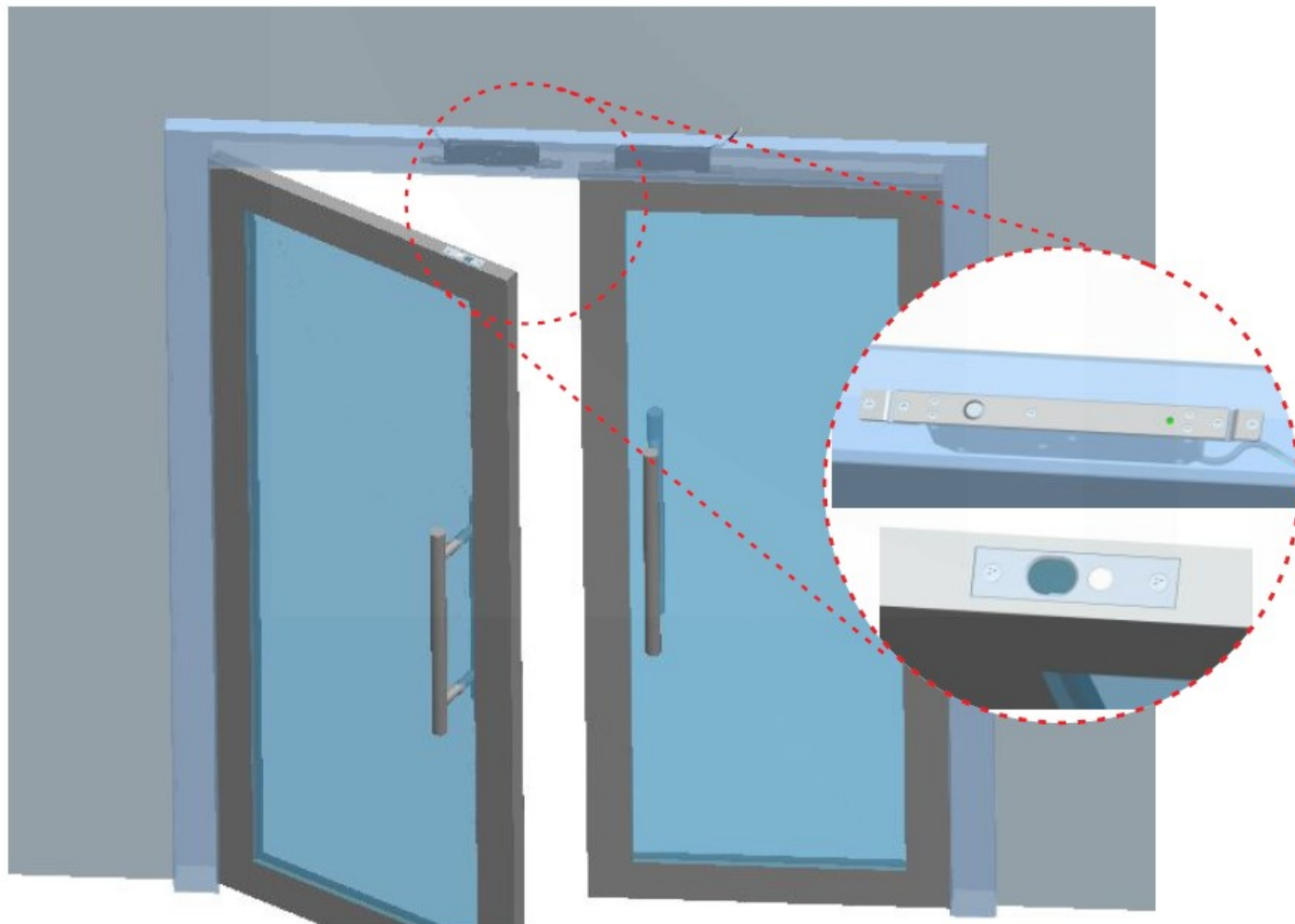


Model:

MS-1500B Fail Safe

(Position lock: Locked / unlocked without power)

Mechanical installation



Electrical installation

