



PRODUKTKATALOG 2025/2026

SPERRELEMENTE

STAND: MAI 2025

13

Schlüsselschalter

Sperrelemente

Fluchttürsteuerung



Inhaltsverzeichnis

Schlüsselschalter

Universal-Schlüsselschalter, AP-Ausführung	13-2
Universal-Schlüsselschalter, UP-Ausführung	13-3
Profilhalbzylinder	13-4

Sperrelemente

Elektromotorisches Sperrelement EasyLock	13-5
Zubehör für Sperrelement EasyLock	13-5
Elektromechanisches Sperrelement EB 12	13-7
Zubehör für Sperrelement EB 12	13-8
Elektromechanisches Sperrelement SE 1 plus "EMA"	13-9
Elektromechanisches Sperrelement SE 3 "EMA"	13-10
Zubehör zu Sperrelement SE1 und SE3	13-11

Fluchttürsteuerung

SMARTTerminal®PUR/SMARTTerminal®PRAXIS	13-12
--	-------



42300000

Universal-Schlüsselschalter, AP-Ausführung

Leistungsmerkmale

- Innen- und Außenmontage
- Ansteuerung über (+) oder (-) Potenzial
- Vorbereitet für Norm-Profilhalbzylinder
- 2 Schaltkontakte
- Impuls- oder Dauerkontakt wählbar
- Sabotageüberwacht
- 3 LED-Anzeigen: rot, gelb und grün
- Flächenbohrschutz (Frontseite)
- Integrierter Summer

Technische Daten

Betriebsnennspannung	12 V DC
Betriebsspannungsbereich	9 bis 30 V
Nennstromaufnahme	ca. 1 mA
pro LED	ca. 10 mA
Summer	ca. 1 mA
Schaltleistung	max. 30 V/0,5 A
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +55 °C
Schutzart mit eingebautem Zylinder	IP30 (nach EN 60 529)
Gehäuse	Kunststoff
Farbe	Gehäuse: cremeweiß Frontplatte: aluminium-natur, pulverbeschichtet
Abmessung	B 80 x H 110 x T 50 mm

Bestellinformationen

42300000 Universal-Schlüsselschalter mit 3 LEDs
AP-Ausführung





42300001

Universal-Schlüsselschalter, UP-Ausführung

Leistungsmerkmale

- Innen- und Außenmontage
- Ansteuerung über (+) oder (-) Potenzial
- Vorbereitet für Norm-Profilhalbzylinder
- 2 Schaltkontakte
- Impuls- oder Dauerkontakt wählbar
- Sabotageüberwacht
- 3 LED-Anzeigen: rot, gelb und grün
- Flächenbohrschutz (Frontseite)
- Integrierter Summer

Technische Daten

Betriebsnennspannung	12 V DC
Betriebsspannungsbereich	9 bis 30 V
Nennstromaufnahme	ca. 1 mA
pro LED	ca. 10 mA
Summer	ca. 1 mA
Schaltleistung	max. 30 V/0,5 A
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +55 °C
Schutzart mit eingebautem Zylinder	IP30 (nach EN 60 529)
Gehäuse	Kunststoff
Farbe	Gehäuse cremeweiß Frontplatte aluminium-natur, pulverbeschichtet
Abmessung	Gehäuse B 80 x H 110 x T 50 mm UP-Front B 104 x H 130 x D 2 mm

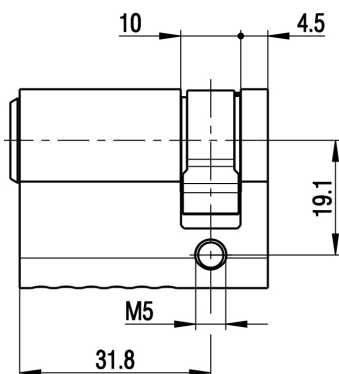
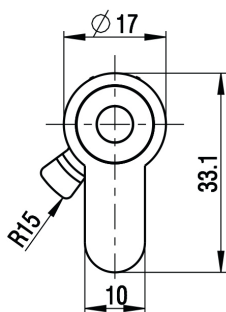
Bestellinformationen

42300001 Universal-Schlüsselschalter mit 3 LEDs
UP-Ausführung





80402



Profilhalbzylinder, inkl. 3 Schlüssel

Technische Daten

Raster	45° um 360° umlegbar
Abmessung	Einbautiefe A 31,8 mm
	Gesamtlänge 42,7 mm

Bestellinformationen

80402	Norm-Profilhalbzylinder Einbautiefe 31,8 mm
80402-G	Norm-Profilhalbzylinder gleichschließend



41336040

Elektromotorisches Sperrelement EasyLock

Leistungsmerkmale

- Minimale Baugröße
- Geringe Stromaufnahme
- Abschaltung bei Blockierung
- Bolzen problemlos austauschbar
- Mehrere Schließversuche
- Einfache Montage im Türrahmen mit Gegenstück im Türblatt
- Statische Ansteuerung
- Elektrische und mechanische Notentriegelung

Technische Daten

Betriebsnennspannung		12 V DC
Stromaufnahme	Ruhe	ca. 50 µA
	Schließung	ca. 35 mA
	Blockierung	max. 150 mA (kurzzeitig)
Betriebstemperaturbereich		-25 °C bis +60 °C
Schutzart		IP43
Gehäuse		Kunststoff
Abmessung	Sperrelement	Ø 12,9 x L 48 mm
	Stulp/Bolzen	B 16 x H 38 x T 1,7 mm/Ø 7 mm
	Verschlussbolzenweg	12 mm
	Gegenstück 1	Bohrmaß Ø 13 (Innen Ø 10 mm)
	Gegenstück 2	Bohrmaß Ø 16 (Innen Ø 12 mm)
	Anschlusskabel	3,5 m fest am Element
Zertifizierung		VdS-Klasse C, Nr. G 107102
Umweltklasse		III (nach VdS)

Bestellinformationen

41336040 Sperrelement 8360 EasyLock
mit 3,5 m Kabel



41336041

Aufbaugehäuse für Sperrelement EasyLock

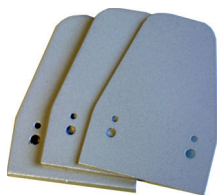
Technische Daten

Schaltabstand	Anzug	8 mm
Magnetkontakt	Abfall	9 mm
Gehäuse		Alu, pulverbeschichtet
Abmessung	Aufbaugehäuse	B 44 x H 22 x L 60 mm
	Gegenstück	B 44 x H 22 x L 20 mm
Zertifizierung		VdS-Klasse B, Nr. G 197541 (systemfrei)

Bestellinformationen

41336041 Aufbaugehäuse für 8360 EasyLock
mit integriertem Magnetkontakt

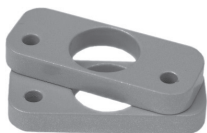




41336042



41336043



41336044

Distanzstücke EasyLock

Technische Daten

Abmessung	Aufbaugehäuse	B 44 x T 60 x H 1, 2, 5 mm
	Gegenstück	B 44 x T 20 x H 1, 2, 5 mm
	Distanzplatte	B 38 x H 16 x T 5 mm

Bestellinformationen

41336042	Distanzstücke für das Aufbaugehäuse 8360 EasyLock
41336043	Distanzstücke für das Gegenstück 8360 EasyLock
41336044	Distanzplatte 2 Stück, 5 mm stark für 8360 EasyLock



Die Distanzplatte wird benötigt bei zu geringer Einbautiefe im Türblatt.



41336045



41336046

Zargenmontage/Bolzenaustausch

Technische Daten

Abmessung	Aufbaugehäuse	B 44 x H 22 x T 22 mm
	Verschlussbolzen	Ø 7 mm
	Montagewerkzeug	Ø 16 mm, L 45 mm

Bestellinformationen

41336045	Aufbaugehäuse für Zargenmontage von 8360 EasyLock
41336046	Ersatz-Verschlussbolzen f. 8360 EasyLock mit Schraubkappe
41336047	Montagewerkzeug für Bolzenaustausch 8360 EasyLock



41336000

Elektromechanisches Sperrelement EB 12

Leistungsmerkmale

- Beliebige Einbaulage
- Einfache Montage im Türrahmen mit Gegenstück im Türblatt
- Geringe Stromaufnahme
- Dynamische oder statische Ansteuerung
- Elektrische und mechanische Notentriegelung
- Rückmeldung der Bolzenposition
- Mehrere Schließversuche, Abschaltung bei Blockierung

Technische Daten

Betriebsnennspannung		12 V DC
Nennstromaufnahme	Ruhe	ca. 6,4 mA (typ.)
	Schließung	ca. 80 mA (typ.)
	Blockierung	ca. 160 mA (kurzfristig)
Betriebstemperaturbereich		-25 °C bis +60 °C
Schutzart		IP43
Abmessung	Sperrelement	B 19 x H 135 x T 28 mm
	Stulp	B 20 x H 175 x D 2 mm
	Bolzen	Ø 8 mm
	Gegenstück 1	Ø Innen 12 mm
		Ø Außen 16 mm
		Ø Bund 21 mm
		Länge 19 mm
	Gegenstück 2	Ø Innen 16 mm
		Ø Außen 20 mm
		Ø Bund 28 mm
		Länge 22 mm
	Magnet	Ø 8 x L 10 mm
	Anschlusskabel	3,5 m
Zertifizierung	41336000	VdS-Klasse C, Nr. G 196089 (Sperrelement)
	41336001	VdS-Klasse C, Nr. G 196089 (Sperrelement)
		VdS-Klasse B, Nr. G 197541 (Magnetkontakt)
Umweltklasse		III (nach VdS 2110)

Bestellinformationen

41336000 Elektromotorisches Sperrelement EB 12
Anschlusskabel 3,5 m

41336001 Elektromotorisches Sperrelement EB 12
mit integriertem Magnetkontakt



41336012



41336016



41336019

Zubehör für Sperrelement EB 12

Bestellinformationen

41336010 Winkelstulplech, Edelstahl
für Sperrelement EB 12

41336011 Winkel-Gegenstück, Edelstahl
für Sperrelement EB 12

41336012 Aufbaugehäuse zur Wandmontage
mit Gegenstück für Sperrelement EB 12

 Der Magnet zur Aktivierung des im Sperrelement 41336001 integrierten Magnetkontaktes ist im Gegenstück enthalten.

41336013 Distanzstücke für Sperrelement EB 12
Aufbaugehäuse 1, 2, 5 mm

41336014 Distanzstücke für Sperrelement EB 12
Gegenstück-Aufbaugehäuse 1, 2, 5 mm

41336016 Aufbaugehäuse für Glastürenmontage
mit Gegenstück für Sperrelement EB 12

 Für Glastüren mit einer Glasstärke von 10 bis 15 mm. Für Glasstärken unter 10 mm können entsprechende Distanzstücke verwendet werden.

41336019 Aufbaugehäuse für Zargenmontage
mit Gegenstück für Sperrelement EB 12

 Für die Zargenmontage des Sperrelements EB 12, falls die Montage des Sperrelements im Türrahmen nicht möglich ist. Das Sperrelement kann direkt in die Zarge montiert werden, wenn sich die Türe nach außen öffnet.

41336009 Ersatz-Verschlussbolzen
für Sperrelement EB 12

41336020 Montagehilfe für Sperrelement
EasyLock und EB 12

 Zur Funktionskontrolle bei der Montage. Zur exakten Positionierung des Bolzen-Gegenstücks.



41431500

Elektromechanisches Sperrelement SE 1 plus "EMA"

Leistungsmerkmale

- Beliebige Einbaulage
- Einfache Montage im Türrahmen mit Gegenstück im Türblatt
- Dynamische oder statische Ansteuerung
- Elektrische und mechanische Notentriegelung

Technische Daten

Betriebsnennspannung		12 V DC
Stromaufnahme	Ruhe	ca. 4 mA (typ.)
	Aktiv	ca. 130 mA (max. 0,6 sec.)
Strombelastbarkeit	Ausgänge	max. 20 mA (High aktiv)
Betriebstemperaturbereich		-25 °C bis +55 °C
Schutzart	Sperrelement	IP65 (im eingebauten Zustand)
	Magnetkontakt	IP67 (nach DIN 40 050/EN 60 529)
Abmessung	Sperrelement	B 18 x H 140 x T 30 mm
	Stulp	B 20 x H 190 x D 2 mm
	Verschlussbolzen	Ø 8 mm
	Verschlussbolzenweg	≥ 10 mm
	Anschlusskabel	4 m fest am Element
Zertifizierung	41431500	VdS-Klasse C, Nr. G 195097
	41431501	VdS-Klasse C, Nr. G 195097 ("EMA" Sperrelement) VdS-Klasse B, Nr. G 103521 ("EMA" Magnetkontakt) systemfrei
Umweltklasse		III (nach VdS)

Bestellinformationen

41431500	Elektromech. Sperrelement SE 1 plus Anschlusskabel 4,0 m
41431501	Elektromech. Sperrelement SE 1 plus/MK mit integriertem Magnetkontakt





41431505

Elektromechanisches Sperrelement SE 3 "EMA"

Das motorisch betriebene Sperrelement 3 entspricht in seinen Grundfunktionen dem Sperrelement 1 plus mit Magnetkontakt.

Leistungsmerkmale

- VdS-Zulassung als Zutrittskontrollstellglied
- Erhöhte mechanische Festigkeit - keine Sollbruchstelle am Verschlussbolzen (Stahlblech)
- Beliebige Einbaulage
- Einfache Montage im Türrahmen mit Gegenstück im Türblatt
- Dynamische oder statische Ansteuerung
- Elektrische und mechanische Notentriegelung

Technische Daten

Betriebsnennspannung		12 V DC
Stromaufnahme	Ruhe	ca. 6 mA (typ.)
	Mittlere	ca. 0,2 A (max. 1 sec.)
Strombelastbarkeit	Ausgänge	max. 50 mA (High aktiv)
Betriebstemperaturbereich		-25 °C bis +55 °C
Schutzart	Sperrelement	IP65 (im eingebauten Zustand)
	Magnetkontakt	IP67 (nach DIN 40 050/EN 60 529)
Abmessung	Sperrelement	B 18 x H 140 x T 30 mm
	Stulp	B 20 x H 190 x D 2 mm
	Verschlussbolzen	Ø 8 mm
	Verschlussbolzenweg	20 mm
	Anschlusskabel	4 m fest am Element
Zertifizierung		VdS-Klasse C, Nr. G 104003 ("EMA" Sperrelement)
		VdS-Klasse B, Nr. G 104503 ("EMA" Magnetkontakt)
		systemfrei
Umweltklasse		III (nach VdS)

Bestellinformationen

41431505 Elektronisches Sperrelement SE 3/MK
mit integriertem Magnetkontakt



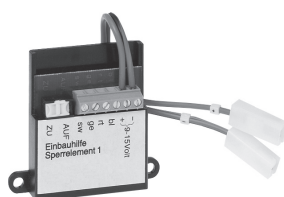
41431552



41431526 41431527



41431521



41431525

Zubehör zu Sperrelement SE1 und SE3

Bestellinformationen

41431552 Bausatz 1 zur Aufbaumontage
für Sperrelement SE1/SE3

 Einsatz für Türblatt und Rahmen, plan.
Inklusive 4 Distanzbleche, 1 mm stark.

41431510 Bausatz 2 zur Aufbaumontage
für Sperrelement SE1/SE3

 Einsatz für erhöhtes Türblatt (10 mm).
Inklusive 4 Distanzbleche, 1 mm stark.

41431526 Gegenstück mit Flansch (5 Stück)
12 mm Innendurchmesser

41431527 Gegenstück mit Flansch (5 Stück)
15 mm Innendurchmesser

41431521 Ersatz-Verschlussbolzen
für Sperrelement SE1 plus



88700110



88700120

SMARTTerminal®PUR/SMARTTerminal®PRAXIS

Das SMARTTerminal® PUR/PRAXIS ist ein innovatives Gerät zur Fluchtwegsicherung, das durch seine Benutzerfreundlichkeit und ein integriertes 4,2-Zoll-Farb-Touchdisplay (PRAXIS) besteht. Es ermöglicht eine einfache Bedienung durch Symbole und Klartextinformationen. Die Einstellung der Parameter ist ohne zusätzliche Software möglich. Türen sind im Gefahrfall jederzeit durch Betätigung der Nottaste umgehend freizuschalten.

Leistungsmerkmale

- Dauerentriegelung über Schlüssel
- Zeitgesteuertes öffnen und schließen
- Eingang Zutrittskontrolle
- Eingang Brandmeldezentrale
- Einstellbare Alarmdauer
- Offenhaltezeit (15 – 75 Sekunden)
- Leuchtringhelligkeit einstellbar

Technische Daten

Display	88700110	Nein – Acrylglas mit EN13637 Piktogramm
	88700120	Kapazitives 3,5 Zoll Touch-Display RGB
Verbrauch	88700110	≈ 17 W/2x ≈ 27 W
	88700120	≈ 20 W/2x ≈ 30 W
Spannungsversorgung	230 V/AC	
Anzahl Verriegelungselemente	2	
Hupe	100 dB/m	
Status LED	3D-Leuchtring	
Notausgangstaste	Rastend gemäß 60947-5-1	
Gehäuse	2 Gehäuseschalen	
Material	ABS	
Maße	89 mm x 243 mm x 80 mm	
Gewicht	88700110	655 g
	88700120	680 g
Zylinder	PHZ, 30 mm	
Programmierung	88700110	Keine
	88700120	Touchdisplay
Besondere Anwendungen	Bidirektionaler Fluchtweg, Schleuse, Sperrelemente	
Temperaturbereich	5 °C bis 50 °C	
Anwendungsbereich	IP30	
Sabotagekontakt	88700110	Nein
	88700120	Ja
Eingänge	5 (Zugangskontrolle, Reed-Kontakt, Magnet, Brandmeldealarm etc)	
Ausgänge	2 (DST, Sammelkontakt)	
Belastung	Max. 30 V/0,5 A	
Geprüft gemäß	EltVTR; DIN EN 13637:2015	



88700310



88700320



88700330



88700340



Vernetzung von bis zu 16 Teilnehmer über SMARTDisplay (seperat erhältlich). Anschlussmöglichkeiten: Geeignet für viele am Markt gängige Varianten von Fluchttür- und Verriegelungssystemen mit gültiger Zulassung gemäß EITVTR, wie z.B. Assa Abloy, Dorcas, Dorma und GEZE.

Bestellinformationen

88700110 SMARTTerminal PUR
NEU mit NT, AP, RAL 6024

88700120 SMARTTerminal Praxis
NEU mit Display, mit NT, AP, RAL 6024

88700310 Flächenhaftmagnet FWS-HM 300
NEU für SMARTTerminal Pur & Praxis

88700320 HM 300 Montageset für Gegenplatte
NEU für SMARTTerminal Pur & Praxis

88700330 HM 300 L-Montagewinkel
NEU für SMARTTerminal Pur & Praxis

88700340 HM 300 Z-Montagewinkel
NEU für SMARTTerminal Pur & Praxis

88700350 Nowack, Notschalterabdeckung transparent
NEU für SMARTTerminal Pur & Praxis

SET Türterminal PUR, mit NT, AP, RAL6024 inkl.Flächenhaftmagnet, Montageset

Bestehend aus:

- 1 x 88700110 SMARTTerminal PUR, mit NT, AP, RAL 6024
- 1 x 88700310 Flächenhaftmagnet FWS-HM 300
- 1 x 88700320 HM 300 Montageset für Gegenplatte
- 1 x 88700330 HM 300 L-Montagewinkel
- 1 x 88700340 HM 300 Z-Montagewinkel

Bestellinformationen

88700010 SET Türterminal PUR, mit NT, AP, RAL6024
NEU inkl.Flächenhaftmagnet, Montageset

SET Türterminal PRAXIS, mit NT, AP, RAL6024 inkl.Flächenhaftmagnet, Montageset

Bestehend aus:

- 1 x 88700120 SMARTTerminal PUR, mit NT, AP, RAL 6024
- 1 x 88700310 Flächenhaftmagnet FWS-HM 300
- 1 x 88700320 HM 300 Montageset für Gegenplatte
- 1 x 88700330 HM 300 L-Montagewinkel
- 1 x 88700340 HM 300 Z-Montagewinkel

Bestellinformationen

88700020 SET Türterminal PRAXIS, mit Display
NEU NT, AP, RAL6024, inkl.Flächenhaftmagnet