

Preisliste 2026

Modulare Zutrittskontrolle AccessOne

Connect people. Create access.

Besondere Hinweise

Die Preise dieser Preisliste verstehen sich, wenn nicht anders angegeben in Euro per Stück.

Die Preise sind freibleibend. Wir behalten uns vor, die Berechnung unserer Erzeugnisse zum Tagespreis vorzunehmen.

Mit dem Erscheinen dieser Preisliste, gültig ab 01.01.2026 treten alle früheren Preisaufstellungen außer Kraft.

Die Notierungen dieser Liste sind unverbindliche Preisempfehlungen und verstehen sich ohne Montage.

Mehrwertsteuer wird in der gesetzlich vorgeschriebenen
Höhe gesondert in Rechnung gestellt.

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 08.2026

Unsere aktuell gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) finden Sie jederzeit unter folgendem Link:

https://www.ces.eu/de_us/agb.html

WEEE-Reg.-Nr. DE 85643571

Inhalt

Besondere Hinweise	2
Zusammenspiel online und offline	4
Software	6
Zutrittskontrollzentralen Die AccessOne-Controller	8
Zubehör und Erweiterungen für Controller	11
Unsere Leser mit Zutritts- und Update-Funktion	12
CES Wandleser	13
PHG Voxio und Datafox Leser	16
Sonderleser / FEIG-Weitbereichsleser	17
Elektronikzylinder	18
Elektronik-Beschläge	28
CES OMEGA FLEX Beschläge und Zylinder	36
Elektronik-Möbelschloss F4180	37
Stand-Alone Offline-Wandterminals	40
Schließmedien	41
Werkzeug	45
Dienstleistungen	46
Sonderfunktionen	48
Verlängerungen	50
Färbungen	51
Knaufformen	52
Drückerformen	56

Zusammenspiel online und offline

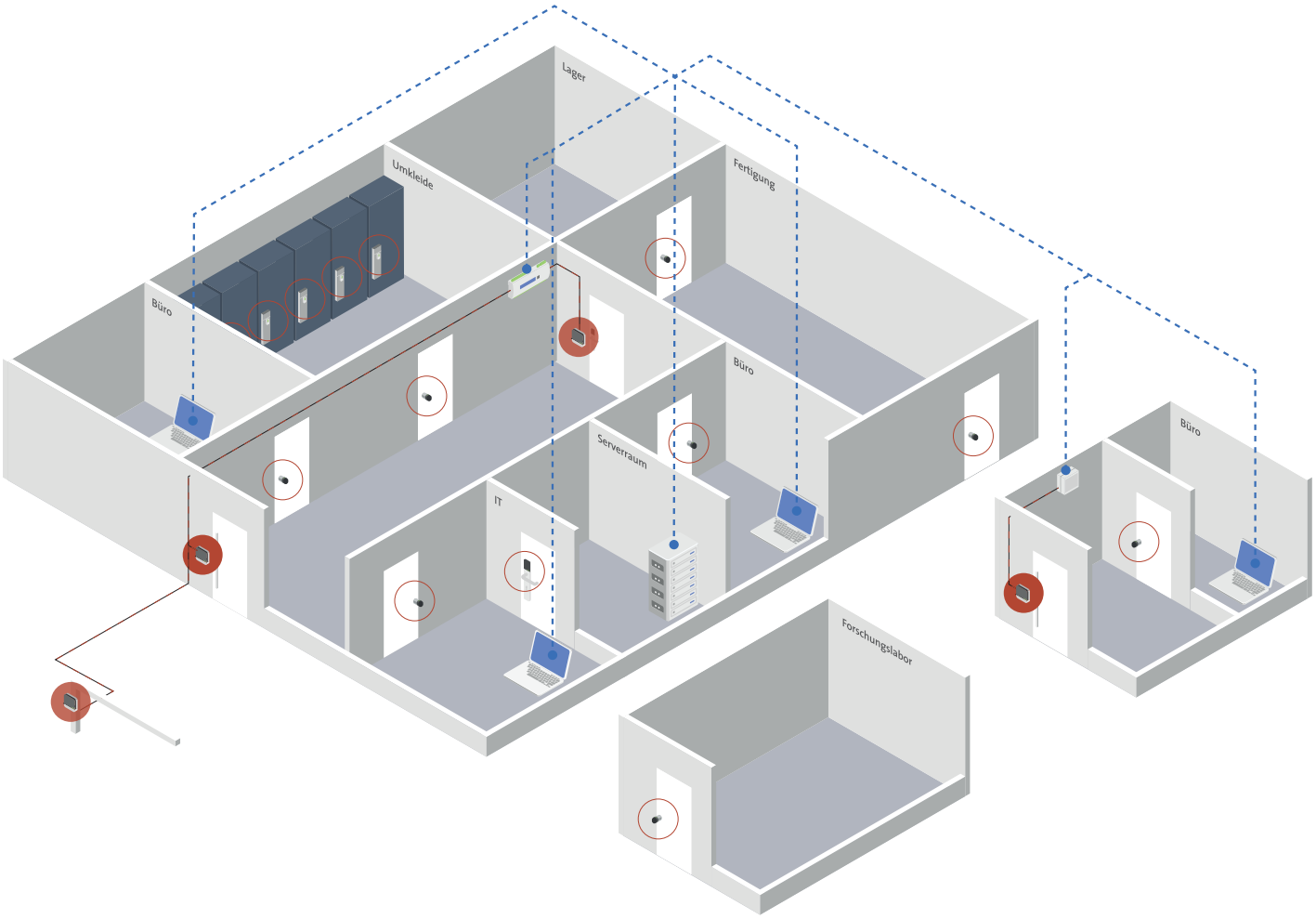
Durch die Kombination von Online-Zutrittskontrolle und Offline-Schließgeräten passt sich AccessOne unterschiedlichsten Szenarien an und ermöglicht funktionale und zugleich wirtschaftliche Zutrittslösungen.

Flexibel skalierbare Zutrittskontrolle

- Ausbaufähig auf bis zu 200.000 Schließmedien / Ausweise mit bis zu 16.000 Online-Lesern und bis zu 100.000 Offline-Schließgeräten.

Hohe Systemsicherheit

- Kommunikation mit 128 Bit AES, Ende zu Ende verschlüsselt
- Einstellbarer, automatischer Software Logout
- Prozessüberwachung mit Auto-Restart im Fehlerfall
- Ausfallsicherheit durch optionale USV-Konzepte
- Ausfallsicherheit durch optionales Server-Redundanz-Konzept



Online Leser/Updater

Offline-Schließgeräten

Verkabelung zwischen Türsteuerung und Leser/Updater (RS 485)

Netzwerk (Ethernet)

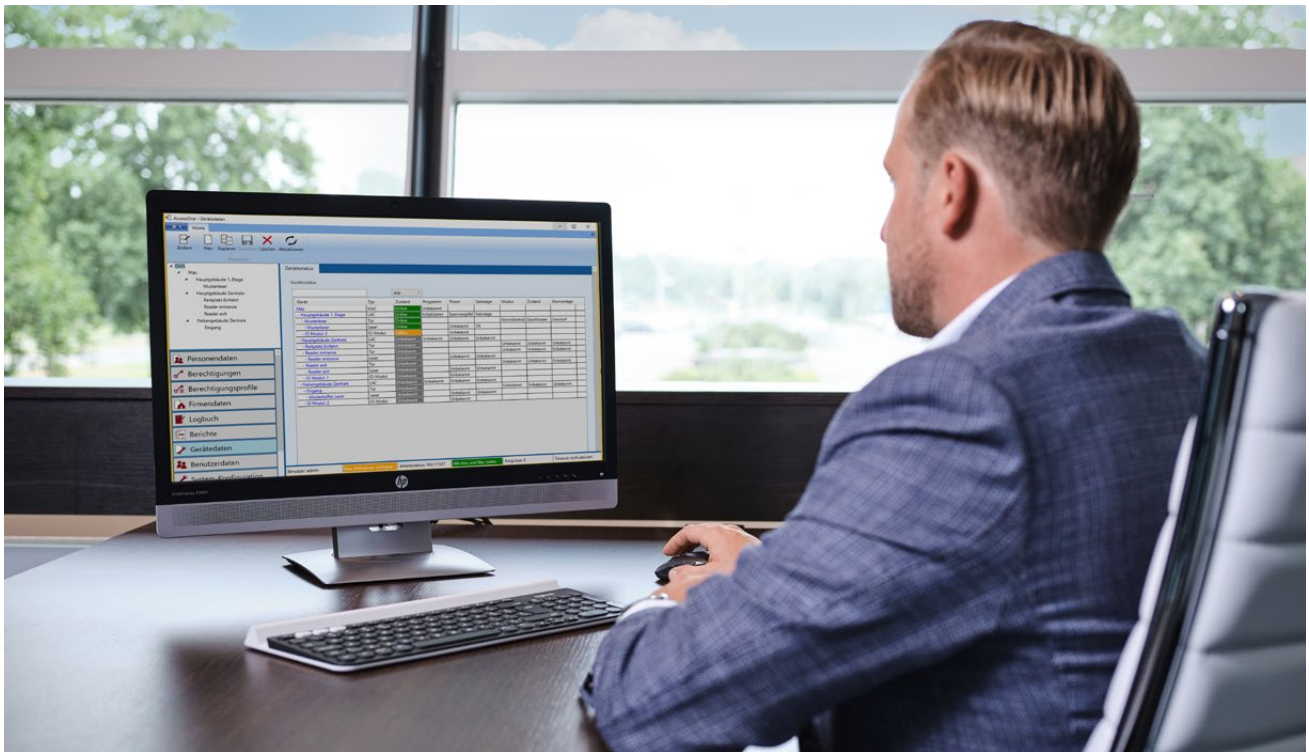
Übergeordnete Zutrittskontrollzentrale
Die AccessOne-Software

- Ausbaufähig von der Lösung für kleine und mittlere Unternehmen mit wenigen Türen und bis zu 200 Mitarbeitern bis zur Vollversion für große Unternehmen mit komplexen Anforderungen an Organisation und Sicherheit und bis zu 200.000 Mitarbeitern.
- Anwenderorientierte, selbsterklärende Ansichten
- Zeitmodelle, Tagesmodelle, automatische Feiertags-Berechnung
- Zugriffsschutz der Daten über weit einstellbare Benutzerprofile
- Mehrstufige Rechtevergabe über Berechtigungen und Berechtigungsprofile
- Bis zu 2.000 Berechtigungen und 2.000 Berechtigungsprofile
- Einfache Konfiguration des Zutritts über bereits vordefinierte Türmodelle für z.B. Drehkreuze mit Ein- und Ausgangsleser
- Zufahrt mit Zählung
- Türen mit Schleusenfunktion in beide Richtungen begehbar
- Eingang mit Scharfschaltfunktion der EMA
- u.v.m.
- Aufzeichnung aller Datenänderungen im Logbuch
- Ausbaufähig über viele lizenzierbare Erweiterungen
  - Optional bis zu 100 verschiedene Mandanten
  - Optional mit integrierter Ausweiserstellung
  - Optionale Besucher- oder Fremdfirmenverwaltung über Web-Anwendung
  - Optionale Parkplatzsteuerung und -Verwaltung
  - Optionale Zeiterfassung von Kommen- und Gehen-Zeiten

Kundenspezifische Erweiterungen sind möglich – teilen Sie uns gerne Ihre Anforderungen mit.

Systemvoraussetzungen:

Betriebssystem (Server): ab Windows Server 2016
Betriebssystem (PC): ab Windows 10 Professional
Arbeitsspeicher: mind. 8GB
SQL-Server: ab MS SQL Server 2016, Expressvariante nutzbar
Festplatte: mind. 1x 500GB, 2x 500GB empfohlen
Netzwerkkarte



Bestellbeispiel Software

Artikelnummer	Bezeichnung	Anzahl Medien	Anzahl Online-Leser	Anzahl Offline-Geräte	Anzahl Arbeitsplätze
348100V	Vollversion-Basislizenz	1500	150	500	20

Software

	Software	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
348100V	**Software AccessOne Vollversion Basis-Lizenz** für bis zu 200.000 Nutzer, 16.000 Ausweislesern und 2000 Berechtigungsprofile In der Basislizenz ist die Nutzung von - 50 Online-Ausweislesern - 50 Offline-Schließgeräten - 1.000 Schließmedien / Ausweisen - 2 Software-Arbeitsplätzen enthalten.	3.900,00
348101V	**Software AccessOne-KMU für kleine und mittlere Unternehmen.** Leistungsbeschreibung wie AccessOne, jedoch zugeschnitten auf kleine und mittlere Unternehmen In der KMU-Lizenz ist die Nutzung von - 25 Online-Ausweislesern (erweiterbar auf max. 50) - 25 Offline-Schließgeräten (erweiterbar auf max. 50) - 200 Schließmedien / Ausweisen (erweiterbar auf max. 500) - 2 Software-Arbeitsplätzen (erweiterbar auf max. 5) enthalten. Funktionserweiterungen sind nicht anwendbar.	900,00
348102V	**Upgrade AccessOne-KMU auf AccessOne Vollversion**	3.000,00
348103V	**Update auf Versionsebene** Update einer bestehenden auf die jeweils aktuellste Version	500,00
	Software Datenbank-Erweiterungen	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
348104V	**Erweiterung der AccessOne um je einen weiteren Arbeitsplatz** Die max. Anzahl an Arbeitsplätzen pro System beträgt 100	250,00
348105V	**Erweiterung der AccessOne zur Verwaltung von 25 zusätzlichen Online-Lesern** Je 25 Stück Online-Leser	500,00
348106V	**Erweiterung der AccessOne zur Verwaltung von 100 zusätzlichen Schließ-Medien / Ausweisen** Je 100 Stück Medien	200,00
348107V	**Erweiterung der AccessOne zur Verwaltung von 25 zusätzlichen Offline-Schließgeräten** Je 25 Stück Schließgeräte	250,00
	Zubehör zur Programmierung	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
345060	**Desktop-Writer** Ausführung CESentry, zum Beschreiben und Lesen von RFID-Medien und Programmieren von CESentry-Schließgeräten, LEGIC und MIFARE, Bluetooth® Low Energy	445,00
348133V	**Key Transport Card nach OSS Standard** zum Übertragen von anlagenspezifischem Schlüsselmaterial nach BSI-Leitlinie und OSS Standard	30,00

Software

	Software Funktions-Erweiterungen	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
348120V	**Ausweiserstellung** Erweiterung der AccessOne um die Möglichkeit ein eigenes Kartenlayout mit einem grafischen Editor zu gestalten Inklusive Barcode-Erstellung und Codierfunktion für 13,56 MHz RFID-Ausweisen Drucker und Codierer sind nicht Bestandteil des Paketes	**900,00**
348121V	**Mandantenfunktion** Die Mandantenfunktion erlaubt die logische Zuordnung von definierten Teilen des Systems wie Türen und Personen, zu verschiedenen, unabhängigen Mandanten. Diese Mandanten können die ihnen zugeordneten Systemteile eigenständig verwalten, haben aber keinen Einfluss auf die Systemteile eines anderen Mandanten. Es besteht aber die Möglichkeit, dass Systemteile, wie z.B. Eingangstüren, gemeinsam genutzt werden.	**1.800,00**
348122V	**Besucherverwaltung** Erweitert die AccessOne um die Möglichkeit Besucher im System anzumelden sowie die Ausgabe von Tagesausweisen mit eingeschränkten Zutrittsmöglichkeiten. Die Anmeldung erfolgt über einen Web-Browser.	**1.800,00**
348123V	**Parkbereichsverwaltung** Erweitert die AccessOne um die Möglichkeit Parkbereiche zu verwalten. Bestimmten Mietern können eine Anzahl „n" Mietflächen gewiesen werden, während die restlichen Stellplätze gezählt aber für alle anderen, berechtigten Nutzer zur Verfügung stehen. Für die Nutzung dieser Funktion ist eine Zählung über Ein- und Ausfahrtsleser zwingend notwendig.	**1.400,00**
348124V	**Zeiterfassung** Erweitert die AccessOne um die Möglichkeit an Zutrittslesern und / oder separaten Zeiterfassungs-Lesern Kommen-und Gehen-Buchungen zu erzeugen und diese täglich im CSV Format einem übergeordneten Arbeitszeitmanagementsystem bereit zu stellen.	**1.400,00**
348125V	**Serverredundanz** Erweitert die AccessOne um eine Hot-Standby-Funktion	**3.500,00**
348126V	**Fremdfirmenverwaltung** Erweitert die AccessOne um ein Modul, zur Verwaltung von Stammdaten von Mitarbeitern von Fremdfirmen, ohne auf die Stammdaten von Eigenpersonal zuzugreifen. Das Modul gestattet die Abfertigung von Handwerkern, die im Gebäude arbeiten sollen und dafür Materialien und/oder einen Ausweis benötigen. Spezielle Genehmigungen oder notwendige Unterweisungen können mit Gültigkeiten hinterlegt und geprüft werden. Der Fremdfirmen-Mitarbeiter bestätigt den Erhalt von Materialien und die Kenntnisnahme von ausgehändigten Dokumenten mit einer Unterschrift auf einem elektronischen Unterschriften-Pad. Das Pad ist nicht Bestandteil der Erweiterung.	**1.800,00**
	Message Mailer Erweiterung der AccessOne um ein Modul zum automatischen Versenden von E-Mail Benachrichtigungen Nur in der Basis Lizenz enthalten	**ohne Aufpreis**
	Personenimport Erweiterung der AccessOne um den automatisierten Import von Personendaten Nur in der Basis Lizenz enthalten	**ohne Aufpreis**
	Convis Leitstand Erweitert die AccessOne um eine Webapplikation zur Visualisierung von Gerätestatus, Standortübersicht und dem Durchführen von Schaltaktionen	**auf Anfrage**

Zutrittskontrollzentralen
Die AccessOne-Controller

Alle Controller sind voll Stand-Alone-fähig und arbeiten autark bei Ausfall des Netzwerks oder Verlust der Verbindung zur übergeordneten Zentrale.

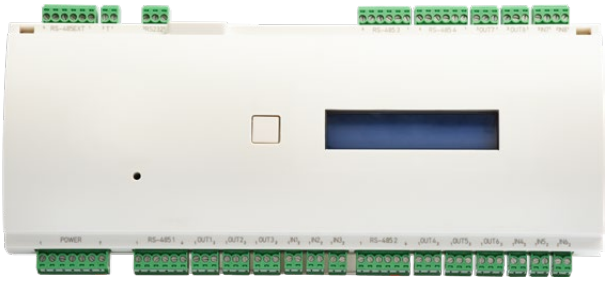


Abbildung der TSG8/Compact

Leistungsparameter

- Bis zu 200.000 Schließmedien-Datensätze
- bis zu 100.000 Ereignisse
- Tagesaktuelle Berechnung der Offline Berechtigungsdaten
- Bis zu 255 minutengenaue Tagesmodelle mit 3 Zeitintervallen
- 8 Türen mit bis zu 32 Lesern steuerbar
- 8 Outputs, Öffner oder Schließer, konfigurierbar (aktiv / potenzialfrei)
- 8 Signal-Inputs, 4x analog und 4x digital für Sensoren, Türkontakte oder Taster
- 5 x RS485 Schnittstelle zu den Lesern und zu Erweiterungsmodulen.
- Sabotageeingang für Gehäusekontakt
- Auswechselbare Speicherkarte 4 GB
- Menüführung über integriertes Display
- Verschlüsselte Datenkommunikation AES128

Technische Daten

- Kunststoffgehäuse zur Hutschienen Montage
- Temperaturbereich -10°C...+70°C
- 230x115x50 (LxBxH) in mm
- Betriebsspannung 12 V...24 V DC / 2,4 VA
- Stromaufnahme 200 mA bei 12 V
- Schutzart IP30

	Zutrittskontrollzentralen / Contoller	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
348007V	**Zutrittskontrollzentrale für bis zu 8 Türen** und mit bis zu 32 Lesern an RS485-Schnittstellen zur Hutschienen-Montage Typ AccessOne TSG8/Compact	1.495,00

Zutrittskontrollzentralen
Die AccessOne-Controller

Alle Controller sind voll Stand-Alone-fähig und arbeiten autark bei Ausfall des Netzwerks oder Verlust der Verbindung zur übergeordneten Zentrale.



Abbildung TSG1/SDC

Leistungsparameter

- Bis zu 200.000 Schließmedien-Datensätze
- bis zu 100.000 Ereignisse
- Tagesaktuelle Berechnung der Offline Berechtigungsdaten
- Bis zu 255 minutengenaue Tagesmodelle mit 3 Zeitintervallen
- 1 Tür mit bis zu 4 Lesern oder 2 Türen mit je 2 Lesern steuerbar
- 2 x RS485 oder Wiegand (einstellbar) Schnittstelle zu den Lesern
- 2 Outputs, Öffner oder Schließer, konfigurierbar (aktiv / potenzialfrei)
- 4 Signal-Inputs, aktiv / passiv für Sensoren, Türkontakte oder Taster
- Sabotageeingang für Gehäusekontakt
- Auswechselbare Speicherkarte 4 GB Verschlüsselte Datenkommunikation AES128

Technische Daten

- Kunststoffgehäuse zur Aufputz Montage
- Temperaturbereich -25°C...+60°C
- 116x116x62 (LxBxH) in mm
- Betriebsspannung 12 V DC oder PoE
- Stromaufnahme 80 mA bei 12 V
- Schutzart IP30

	Zutrittskontrollzentralen / Contoller	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
348008V	**Zutrittskontrollzentrale für bis zu 2 Türen** und mit bis zu 4 Lesern an RS485-Schnittstellen zur Aufputz-Wand-Montage Typ AccessOne TSG1/SDC	**795,00**

Hardware-Erweiterungen für AccessOne-Controller

AMC2 8IO-EXT
Erweiterungsmodul für bis zu acht Eingangs- und acht Ausgangskontakte zur Ergänzung der TSG8/Compact-Controller.
Kombinierbar mit AMC2 16IO-EXT

AMC2 16IO-EXT
Erweiterungsmodul mit 16 Eingangs- und 16 Ausgangskontakten zur Ergänzung der TSG8/Compact-Controller.
Kombinierbar mit AMC2 8IO-EXT



Abbildung 16-IO Baustein

Technische Daten

- 16 (8) Relaisausgänge – bei ohmscher Last:
- max. Schaltspannung: 30V DC
- max. Schaltstrom: 2A
- 16 (8) analoge Eingänge
- Sabotagekontakt
- Temperatur: 0°C bis +45°C
- Versorgung: 10 bis 30V DC, max. 60VA
- Schutzart IP 30
- Abmessungen max. BxHxT (mm): 232 x 90 x 46
- Gewicht ca. 0,4 kg

Bestellbeispiel Controller und Zubehör		
Artikelnummer	**Bezeichnung**	**Anzahl**
348007V	**Zutrittskontrollzentrale TSG8/ Compact**	10
348008V	**Zutrittskontrollzentrale TSG1/SDC**	5

Zubehör und Erweiterungen für Controller

	Zubehör und Erweiterungen für Controller	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
348021V	**Input- / Output Erweiterungsmodul** für zusätzliche 8 analoge Eingänge und 8 Relais-Ausgänge zur Steuerung von komplexen Aufgaben über die Controller TSG8/Compact RS485-Schnittstelle, 10–30 V DC, IP30 Hutschienen Montage Typ BOSCH AMC2-8IO-EXT	695,00
348022V	**Input- / Output Erweiterungsmodul** für zusätzliche 16 analoge Eingänge und 16 Relais-Ausgänge zur Steuerung von komplexen Aufgaben über die Controller TSG8/Compact RS485-Schnittstelle, 10–30 V DC, IP30 Hutschienen Montage Typ BOSCH AMC2-16IO-EXT	850,00
348009V	**Einzel-Metallgehäuse** zum Einsatz von 1 Stück TSG8/Compact 1 Netzteil und 1 Akku zur USV Abschließbar zur Montage im gesicherten Bereich Typ BOSCH AMC2 ENC UL1 Lieferung ohne Controller, ohne Akku und ohne Netzteil	325,00
348010V	**Doppel-Metallgehäuse** zum Einsatz von 2 Stück TSG8/Compact 2 Netzteilen und 2 Akkus zur USV Abschließbar zur Montage im gesicherten Bereich Typ BOSCH AMC2 ENC UL2 Lieferung ohne Controller, ohne Akkus und ohne Netzteile, inkl. Installations Set	435,00
348011V	**Netzteil mit Ladeschaltung** passend zur TSG8/Compact zum Aufbau einer USV Ausgangsleistung 60 VA zur Hutschienen-Montage Typ BOSCH PSU-60	545,00
348012V	**Akku 12 V / 7 Ah** zum Aufbau einer USV für TSG8/Compact in Verbindung mit BOSCH PSU-60	72,00
348023V	**Netzteil für TSG8/Compact Zutritts-Controller** zur DIN-Hutschienen Montage zur Spannungsversorgung des Controllers und den angeschlossenen Lesern 110–230 V AC / 12 V DC / 7 A	105,00
348024V	**Netzteil für TSG1/SDC Zutritts-Controller** zur DIN-Hutschienen Montage zur Spannungsversorgung des Controllers und den angeschlossenen Lesern 110–230 V AC / 12 V DC – 4,5 A	95,00

Unsere Leser
mit Zutritts- und Update-Funktion

Alle Leser arbeiten in Verbindung mit unseren Controllern gleichzeitig als Zutrittsleser und als Update-Leser für Berechtigungen von Offline-Schließgeräten.

Alle Leser arbeiten mit 13,56 MHz Schließmedien
MIFARE DESFire EV2 und LEGIC advant



Wandterminal CES Design-Gehäuse

Ausführung Unterputz



Wandterminal CES Design-Gehäuse

Ausführungen Wetterschutz, Aufputz



Datafox Leser

Zweifaktor-Authentifizierung



PHG Voxio Leser

Zweifaktor-Authentifizierung



PHG Voxio Display-Leser

als Zeiterfassung- und Info-Terminal



Funkmodul RS485

zur Online-Anbindung



FEIG UHF Weitbereichsleser

Die Weitbereichsleser ermöglichen Lesereichweiten von bis zu 10 m zu den passiven UHF Transpondern



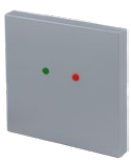
Gira Schalterprogramm

Beispiel: WT-I integriert in Gira Esprit Glas



Telecom Behnke Serie 20

Beispiel: WT-I mit Serie 20 Blende, Abbildung mit Einbaurahmen



Siedle Vario

Beispiel: WT-I im BM-611, Silber-Metallic

CES Wandleser





	CES Wandleser	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
WT-U-AO	**Wandterminal und Updater** Wandterminal kompakte Bauform ID-System LEGIC und ID-System MIFARE als AccessOne Leser mit Zutritts- und Update-Funktion Ohne Gehäuse, nur Baugruppe, zur Montage auf vorhandene 60 mm Schalterdosen Optische Rot/Grün Anzeige mit integrierten LEDs akustische Anzeige über integrierten Beeper	425,00
EBWT-U	**CESentry Wandterminal und Updater** Wandterminal kompakte Bauform ID-System LEGIC und ID-System MIFARE als AccessOne Leser mit Zutritts- und Update-Funktion Ohne Gehäuse, nur Baugruppe, zur Montage auf vorhandene 60 mm Schalterdosen Optische Rot/Grün Anzeige mit integrierten LEDs akustische Anzeige über integrierten Beeper	425,00

	Wandterminal-Gehäuse	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Aufpreis in EUR**
Standard	**CES Design-Gehäuse** Unterputz Blende mit Metallrahmen inkl. Befestigungsschraube Schwarz oder Weiß	ohne Aufpreis
Standard für Aufputz Montage	**CES Design-Gehäuse** Blende mit Metallrahmen inkl. Befestigungsschraube und Aufputzrahmen Ausführung Aufputz-Wetterfest, IP55 Schwarz oder Weiß	45,00
345001V	**CES Design-Gehäuse als Ersatzteil** Blende mit Metallrahmen inkl. Befestigungsschraube Schwarz oder Weiß	45,00
345120V	**Montageplatte für CES Wandterminals im Design-Gehäuse als Ersatzteil** zur Montage auf Schalterdosen inkl. Befestigungsschrauben	5,80
345103V	**Montagerahmen für CES Wandterminals und Reader** im Design-Gehäuse als Ersatzteil zur Aufputz-Montage oder auf Flächen ohne vorhandene Schalterdose und zur Erreichung der Wetterfestigkeit (IP55) von Wandterminals	40,00

Bestellbeispiel			
Artikelnummer	**Variante**	**Gehäuse I (Außen)**	**Anzahl**
WT-I	/T	CES Standard	

CES Wandleser





	Gehäuse für Türsprechanlagen	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Aufpreis in EUR**
Siedle Vario	**WT im Siedle Vario Gehäuse Silber-Metallic für WT** (RAL 9006)	125,00
	Alternative Siedle Färbungen Siedle Vario	
	Dunkelgrau-Glimmer (DB703)	140,00
	Weiß (RAL 9016)	140,00
	Antrazithgrau (RAL 7016) / Basaltgrau (RAL7012) / Grau-Aluminium (RAL 9007)	160,00
	Weitere Farben / Sonderfarben, bitte RAL-Kennzeichnung und Farbe angeben	auf Anfrage
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Aufpreis in EUR**
Telecom-Behnke	**WT mit Telecom Behnke Blende im „Serie 20" Design**	15,00
	Gehäuse für Schalterprogramme	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Aufpreis in EUR**
WT-G	**GIRA:** S 55, reinweiß glänzend, weitere Farben auf Anfrage	95,00
WT-G	**GIRA:** Serie Flächenschalter, reinweiß glänzend	95,00
	TX44, alle Gira Farben	115,00
	Busch-Jäger: Futur Linear / Solo / Carat / Axcent, Studioweiß glänzend	95,00
	Merten M: M, Polarweiß hochglanz, weitere Farben auf Anfrage	95,00
	Jung AS500 / A594-0 WW / CD 500 Alpinweiß	95,00

Bestellbeispiel Schalterprogramme				
Hersteller	**Programm (Serie)**	**Artikelnummer und Bezeichnung**	**Farbbezeichnung des Herstellers**	**Anzahl**
Jung	AS 500	A594-0- WW, Blindabdeckung	Alpinweiß	2
Busch Jäger				
Merten				

PHG Voxio
und Datafox Leser

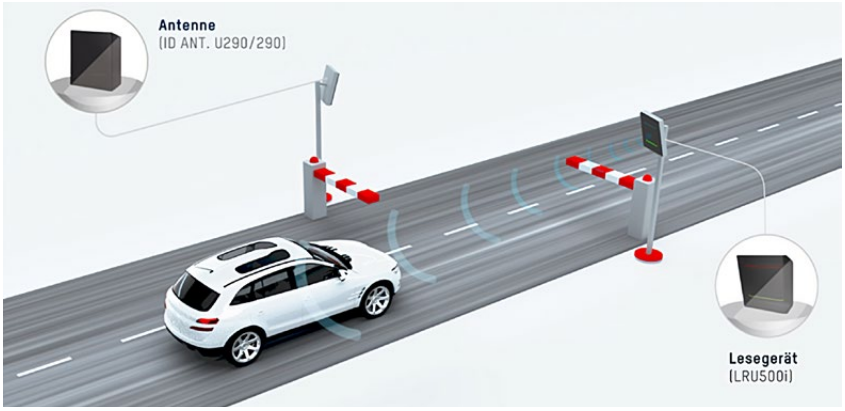


	PHG Voxio und Datafox Leser mit Zutritts- und Update-Funktion	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
348004V	**Multi-RFID-System Leser LEGIC und MIFARE** mit PIN-Code Tastatur Mit RS485-Schnittstelle zum Host Schutzart IP54, geeignet für die direkte Außenmontage Typ PHG Voxio Touch Aufputz	690,00
348005V	**Multi-RFID-System Leser LEGIC und MIFARE** mit PIN-Code Tastatur Mit RS485-Schnittstelle zum Host Schutzart IP54, geeignet für die direkte Außenmontage Typ PHG Voxio Touch Unterputz	660,00
348503V	**Multi-RFID-System Leser LEGIC und MIFARE** mit PIN-Code Tastatur Mit RS485-Schnittstelle zum Host Ausführung im Telecom Behnke Serie 50 Design	Auf Anfrage
348006V	**Multi-RFID-System Leser LEGIC und MIFARE** mit Display und PIN-Code Tastatur Zum Einsatz als Zeiterfassungs-Leser Mit RS485-Schnittstelle zum Host Schutzart IP65, geeignet für die direkte Außenmontage Typ PHG Voxio Touch-Display Unterputz	965,00
348017V	**Multi-RFID-System Leser LEGIC und MIFARE** mit Display und PIN-Code Tastatur Zum Einsatz als Zeiterfassungs-Leser Mit RS485-Schnittstelle zum Host Schutzart IP65, geeignet für die direkte Außenmontage Typ PHG Voxio Touch-Display Aufputz	995,00
348032V	**Aufputzrahmen EVO** incl. Montagematerial Farbe: Anthrazit	30,00
348033V	**Multi-RFID-System Leser LEGIC und MIFARE** mit PIN-Code Tastatur Mit RS485-Schnittstelle zum Host Schutzart IP65, geeignet für die direkte Außenmontage Typ Datafox EVO Intera II	660,00

Sonderleser / FEIG-Weitbereichsleser

Fahrzeugerkennung mit FEIG UHF Weitbereichslesern

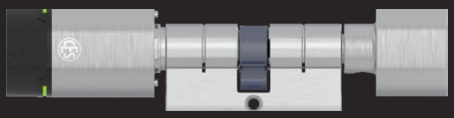
Die Weitbereichsleser ermöglichen Lesereichweiten von bis zu 10 m zu den passiven UHF Transpondern, die unmittelbar hinter die Windschutzscheibe geklebt werden können.
Der Anschluss erfolgt direkt über RS485 an die Controller.
Über eine zusätzliche Antenne, die mit dem Basis-Leser kommuniziert kann direkt auch eine zweite Fahrspur erschlossen werden.



	Sonderleser / FEIG-Weitbereichsleser	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
348015V	**UHF-Weitbereichsleser zur Zufahrtskontrolle** mit RS485-Schnittstelle zum direkten Anschluss an die Zutritts-Controller Optische Rot-Grün-Blau Anzeige Anti-Kollision Wetterfestes Kunststoffgehäuse IP65 (290 × 290 × 100 mm) Betriebsspannung 12–24 V DC / 16 W Typ Feig LRU500i	1.650,00
348016V	**Mast- und Wandmontagesatz VESA100** Rohrdurchmesser 1–3 Zoll (ca. 2,5 cm bis 7,6 cm) Passend zum Weitbereichsleser LRU500i	80,00
348014V	**Netzteil 24 V für Weitbereichsleser LRU500i** Verschiedene Stecker verfügbar (EU, GB, US – nicht inkludiert)	85,00
348028V	**Netzanschlusskabel für 24V Netzteil (348014V)**	11,50
348018V	**UHF-Transponder mit Verschlüsselung, selbstklebend** Passiver UHF Transponder für sichere Zufahrtskontrollanwendungen selbstklebend zur Montage direkt z.B. auf der Windschutzscheibe im Fahrzeuginneren Kodiert mit fortlaufender, einmaliger Nummer Aufdruck der einmaligen Nummer Größe: 80 mm x 25,4 mm x 0,3 mm Verpackungseinheit 10 Stück	88,00
348019V	**Externe Antenne zur Erweiterung um eine Fahrspur / Zufahrt** Robuste UHF-Weitbereichsantenne 65° zirkular zum Anschluss an stationäre UHF-Leser Verbindung: TNC-Buchse Frequenzbereich: 865–868 MHz	375,00
348020V	**Anschlusskabel zum Anschluss der separaten Antenne an den Weitbereichsleser** UHF-Antennenkabel R-TNC/TNC H155 Koaxialkabel für UHF-Antennen mit TNC-Buchse und UHF-Reader mit R-TNC-Anschluss Verbindungstyp: Stecker R-TNC / Stecker TNC Länge: ca. 6 m	85,00

Elektronikzylinder

ID-System MIFARE oder LEGIC

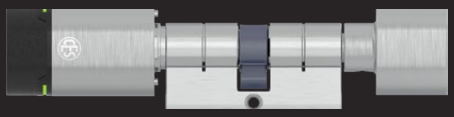


EB815

Doppelknaufzylinder

- Zur einseitigen Identifikation mit elektronischen Schließmedien
- Optische Rot/Grün Anzeige
- Akustische Anzeige über integrierten Beeper
- Außenseitig schließen nur mit berechtigtem Schließmedium, innenseitig permanent schließend über mechanischen Knauf
- Feuerschutzausfuhrung, geeignet zum Einsatz an Brandschutzturen bis T120
- Grundlänge: 30,5 mm/30,5mm (K/S)
- Finish: Edelstahl, schwarz
- Lieferung inklusive Betriebsbatterie und Spezialbefestigungsschraube

---

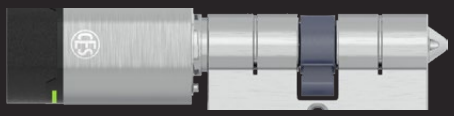


EB815/AP

Doppelknauf-Anti-Panik Zylinder

Produktbeschreibung wie EB815, davon abweichend:

- Integriertes Anti-Panik-Modul zur automatischen Rückstellung des Schließhebels
- Definierte Schließhebel-Stellung (Dieser Zylinder darf nur in Schlössern eingesetzt werden, für die eine Zulassung des Zylinders besteht).
- Grundlänge: 30,5 mm/30,5 mm (K/S)

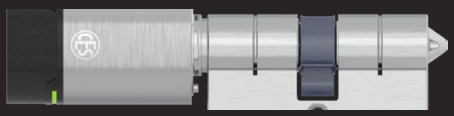


EB802

Blindzylinder

Produktbeschreibung wie EB815, davon abweichend:

- Innenseitig blind, ohne Funktion oder mit Profileinsatz

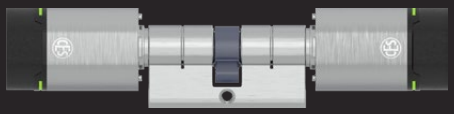


EB802/AP

Anti-Panik Blindzylinder

Produktbeschreibung wie EB815/AP, davon abweichend:

- Innenseitig blind, ohne Funktion oder mit Profileinsatz

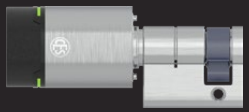


EB8710

Dualzylinder

Produktbeschreibung wie EB815, davon abweichend:

- Zur beidseitigen Identifikation mit elektronischen Schließmedien
- Außenseitig und innenseitig schließend nur mit berechtigtem Schließmedium
- Beidseitig unabhängige Berechtigungssteuerung



EB851

Knauf-Halbzylinder

Produktbeschreibung wie EB815, abweichend:

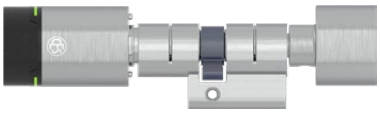
- Knaufhalbzylinder mit Elektronik-Knauf auf der Außenseite
- Außenseitig schließen nur mit berechtigtem Schließmedium
- Grundlänge: 30,5 mm (S)



EB615

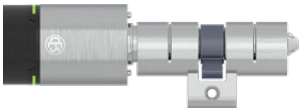
Doppelknaufzylinder
- Schweizer Profil
- Zur einseitigen Identifikation mit elektronischen Schließmedien
- Optische Rot/Grün Anzeige
- Akustische Anzeige über integrierten Beeper
- Außenseitig schließen nur mit berechtigtem Schließmedium, innenseitig permanent schließend über mechanischen Knauf
- Grundlänge: 30,5 mm/30,5mm (K/S)
- Finish: Edelstahl, schwarz
- Lieferung inklusive Betriebsbatterie und Spezialbefestigungsschraube

---



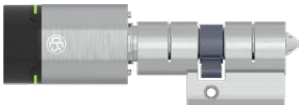
EB615/AP

Doppelknauf-Anti-Panik Zylinder
Produktbeschreibung wie EB615, davon abweichend:
- Integriertes Anti-Panik-Modul zur automatischen Rückstellung des Schließhebels
- Definierte Schließhebel-Stellung
  (Dieser Zylinder darf nur in Schlössern eingesetzt werden, für die eine Zulassung des Zylinders besteht)



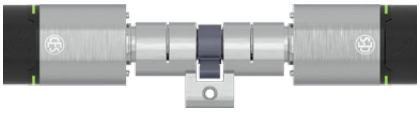
EB602

Blindzylinder
Produktbeschreibung wie EB615, davon abweichend:
Innenseitig blind, ohne Funktion oder mit Profileinsatz



EB602/AP

Anti-Panik Blindzylinder
Produktbeschreibung wie EB615, davon abweichend:
- Innenseitig blind, ohne Funktion oder mit Profileinsatz



EB6710

Dualzylinder
Produktbeschreibung wie EB615, davon abweichend:
- Zur beidseitigen Identifikation mit elektronischen Schließmedien
- Außenseitig und innenseitig schließend nur mit berechtigtem Schließmedium
- Beidseitig unabhängige Berechtigungssteuerung



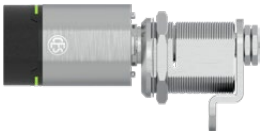
EB651

Knauf-Halbzylinder
Produktbeschreibung wie EB615, abweichend:
- Knaufhalbzylinder mit Elektronik-Knauf auf der Außenseite
- Außenseitig schließen nur mit berechtigtem Schließmedium
- Grundlänge: 30,5 mm (S)



Hangschloss
- Zur Identifikation mit elektronischen Schließmedien
- Mit Komfortfunktion
- Optische Rot/Grün Anzeige
- Akustische Anzeige über integrierten Beeper
- Außenseitig schließen nur mit berechtigtem Schließmedium
- Lieferung inklusive Betriebsbatterie

EB215



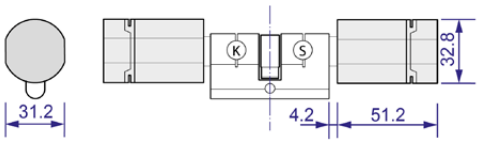
Hebelzylinder
- Zur Identifikation mit elektronischen Schließmedien
- Optische Rot/Grün Anzeige
- Akustische Anzeige über integrierten Beeper
- Außenseitig schließen nur mit berechtigtem Schließmedium
- 90° Schwenkbereich
- Finish: Edelstahl, schwarz
- Lieferung inklusive Betriebsbatterie

EB5558



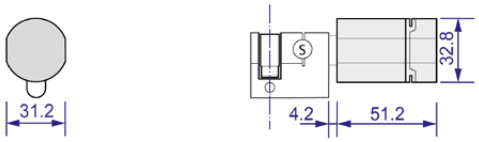
Rundzylinder
- Zur Identifikation mit elektronischen Schließmedien
- Optische Rot/Grün Anzeige
- Akustische Anzeige über integrierten Beeper
- Außenseitig schließen nur mit berechtigtem Schließmedium
- Finish: Edelstahl, schwarz
- Lieferung inklusive Betriebsbatterie

EB30



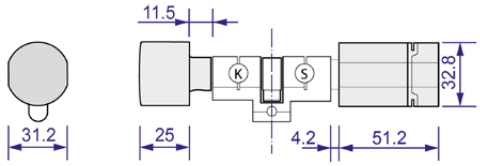
Verlängerungen Doppelzylinder

Doppelzylinder														
Innenseite (K) / Maße in mm								Außenseite (S) / Maße in mm						
	90,5	...	65,5	...	40,5	35,5	30,5	30,5	35,5	40,5	...	65,5	...	90,5
Maximales Achsmaß 90,5 mm, Verlängerung in je 5mm Schritten								Maximales Achsmaß 90,5 mm, Verlängerung in je 5mm Schritten						



Verlängerungen Halbzylinder

Halbzylinder														
								Außenseite (S) / Maße in mm						
								30,5	35,5	40,5	...	65,5	...	90,5
								Maximales Achsmaß 90,5 mm, Verlängerung in je 5mm Schritten						



Verlängerungen Doppelzylinder - Schweizer Profil

Doppelzylinder														
Innenseite (K) / Maße in mm								Außenseite (S) / Maße in mm						
	90,5	...	65,5	...	40,5	35,5	30,5	30,5	35,5	40,5	...	65,5	...	90,5
Maximales Achsmaß 90,5 mm, Verlängerung in je 5mm Schritten								Maximales Achsmaß 90,5 mm, Verlängerung in je 5mm Schritten						

Bestellbeispiel Elektronik-Zylinder						
Artikelnummer	Länge (K) Innenseite	Länge (S) Außenseite	Färbung Gehäuse	Färbung Leser	Knaufform	Ereignis-speicher
EB815	30,5	40,5	MPCR	O,W	CT	MITE, OERS

Elektronikzylinder



	Elektronikzylinder	
Artikelnummer	**Bezeichnung/Ausstattung**	**Preis in EUR**
EB815	**Elektronik-Doppelknaufzylinder** Ausführung CESentry, einseitig lesend, EURO-Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	435,00
EB851	**Elektronik-Halbzylinder** Ausführung CESentry, nur außenseitig lesend, EURO Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	435,00
EB8710	**Elektronik-Dualzylinder** Ausführung CESentry, beidseitig lesend, EURO Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	600,00
EB802	**Elektronik-Blindzylinder** Ausführung CESentry, einseitig lesend, mit Blindseite, EURO Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	435,00

	Sonderausführungen, siehe Seite 46	
	Längentabelle, siehe Seite 48	
	Knaufformen, siehe Seite 50	
	Färbungen, siehe Seite 49	

Elektronik-Anti-Panik-Zylinder



	Elektronik-Anti-Panik-Zylinder	
Artikelnummer	**Bezeichnung/Ausstattung**	**Preis in EUR**
EB815/AP	**Elektronik-Anti-Panik-Zylinder** Ausführung CESentry, einseitig lesend, Anti-Panik-Ausstattung, EURO Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	545,00
EB802/AP	**Elektronik-Anti-Panik-Blindzylinder** Ausführung CESentry, einseitig lesend, mit Blindseite, Anti-Panik-Ausstattung, EURO Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	545,00
–legic	**Aufpreis für LEGIC-Technologie**	25,00

	Sonderausführungen, siehe Seite 46	
	Längentabelle, siehe Seite 48	
	Knaufformen, siehe Seite 50	
	Färbungen, siehe Seite 49	

Elektronikzylinder Schweizer Profil



	Elektronikzylinder	
Artikelnummer	**Bezeichnung/Ausstattung**	**Preis in EUR**
EB615	**Elektronik-Doppelknaufzylinder** Ausführung CESentry, einseitig lesend, Schweizer Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	490,00
EB651	**Elektronik-Halbzylinder** Ausführung CESentry, nur außenseitig lesend, Schweizer Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	490,00
EB6710	**Elektronik-Dualzylinder** Ausführung CESentry, beidseitig lesend, Schweizer Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	655,00
EB602	**Elektronik-Blindzylinder** Ausführung CESentry, einseitig lesend, mit Blindseite, Schweizer Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	490,00
EB610	**Elektronik-Hybridzylinder** Ausführung CESentry, einseitig lesend, mit mechanischer Schließseite, Schweizer Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	595,00

	Sonderausführungen, siehe Seite 46	
	Längentabelle, siehe Seite 48	
	Knaufformen, siehe Seite 50	
	Färbungen, siehe Seite 49	

Elektronik-Anti-Panik-Zylinder



	Elektronik-Anti-Panik-Zylinder	
Artikelnummer	**Bezeichnung/Ausstattung**	**Preis in EUR**
EB615/AP	**Elektronik-Anti-Panik-Zylinder** Ausführung CESentry, einseitig lesend, Anti-Panik-Ausstattung, Schweizer Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	645,00
EB602/AP	**Elektronik-Anti-Panik-Blindzylinder** Ausführung CESentry, einseitig lesend, mit Blindseite, Anti-Panik-Ausstattung, Schweizer Profil, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	600,00
–legic	**Aufpreis für LEGIC-Technologie**	25,00

	Sonderausführungen, siehe Seite 46	
	Längentabelle, siehe Seite 48	
	Knaufformen, siehe Seite 50	
	Färbungen, siehe Seite 49	

Elektronik-Hangschloss



	Elektronik-Hangschloss	
Artikelnummer	**Bezeichnung/Ausstattung**	**Preis in EUR**
EB215	**Elektronik-Hangschloss** Ausführung CESentry, mit Komfortfunktion, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	545,00

Elektronik-Hebelzylinder



	Elektronik-Hebelzylinder	
Artikelnummer	**Bezeichnung/Ausstattung**	**Preis in EUR**
EB5558	**Elektronik-Hebelzylinder** Ausführung CESentry, 90° Schwenkbereich, Hebel in verschiedenen Ausführungen verfügbar, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	525,00

Färbungen, siehe Seite 49

Elektronik-Rundzylinder



	Elektronik-Rundzylinder	
Artikelnummer	**Bezeichnung/Ausstattung**	**Preis in EUR**
EB27	**Elektronik-Aufschraubzylinder** Ausführung CESentry, für Kastenschlösser, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	525,00
EB30	**Elektronik-Außenzylinder** Ausführung CESentry, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	525,00

Färbungen, siehe Seite 49

Elektronik-Beschläge

Schmalschild



Schmalschild Edelstahl und Schwarz

CESentry EB11xx

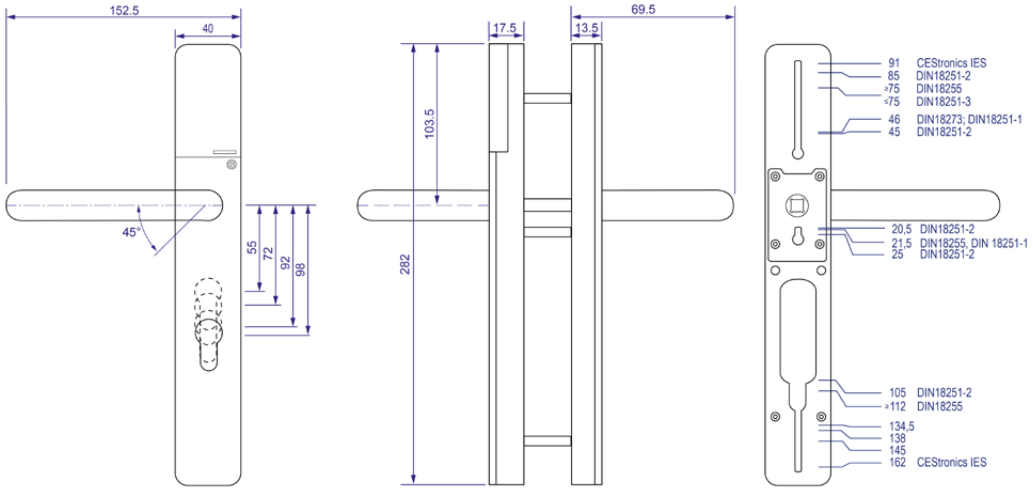
- Multi-ID-System 13,56 MHz, LEGIC und MIFARE
- Kompatibel zum OSS-SO Standard
- Bluetooth® Low Energy
- Ausführung als Schmalschild
- Wetterfeste Ausführung IP54, geeignet für den Einsatz an Außentüren
- Feuerschutzausführung, geeignet zum Einsatz an Brandschutztüren bis T120
- Geeignet für den Einsatz an Türen gemäß EN 179
- Außen/innen Edelstahl mit beidseitigem Drücker in L-Form (Standardausführung FSB1076)
- Programmierung über Desktop-Writer

Bestellbeispiel: EB11xx

Artikel-nummer	HO Drücker-ausführung außen	HI* Drücker-ausführung innen	HD** Drücker-stellung	C Opt. Färbung Beschlag	T Tür-stärke	CH Zylinder-lochung	D Entfernung	SP Vierkant	ERSP Ereignis-speicher	PTo Schutzart Außen	PTi*** Schutzart Innen
	Siehe Drücker-formen	Siehe Drücker-formen	L, R	0, B	35...184	PB, PO, PI	55...98	7...10	MITE, OERS	WR / FR	WR / FR
EB1120	FSB1070	FSB1070	L	0	55	PB	92	8	MITE	WR	FR

* Nur beim Gegenbeschlag
** Die Drückerstellung kann ohne Spezialwerkzeug geändert werden
*** Nur für Dualbeschlag

L = Links, R = Rechts, 0 = Standard (Edelstahl), B = Schwarz, PB = Zylinderlochung beidseitig, PO = Zylinderlochung außen, PI = Zylinderlochung innen,
MITE = Mit Ereignisspeicher, OERS = Ohne Ereignisspeicher,
WR = Wasserresistent, FR = Feuerresistent



Elektronik-Langschildbeschläge



	Elektronik-Langschildbeschläge	
Artikelnummer	**Bezeichnung/Ausstattung**	**Preis in EUR**
EB1110	**Elektronik-Langschild** Ausführung CESentry, Zutritts- und Gegenseite Schmalschild, EURO-Design, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	580,00
EB1100	**Elektronik-Langschild** Ausführung CESentry, Schmalschild, nur Zutrittsseite, zur Anwendung an Innentüren, EURO-Design, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	475,00
EB1120	**Elektronik-Langschild** Ausführung CESentry, Zutrittsseite Schmalschild, Gegenseite Breitschild, EURO-Design, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	580,00
EB1130	**Elektronik-Langschild** Ausführung CESentry, Dual, beidseitig Zutritrittskontrolle, Schmalschild, EURO-Design, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	945,00
–WR	**Wetterresistente Ausführung entsprechend IP54**	25,00
–legic	**Aufpreis für LEGIC-Technologie**	25,00

	Drückerformen, siehe Seite 54	
	Färbungen, siehe Seite 49	

Elektronik-Langschildbeschläge



	Elektronik-Langschildbeschläge	
Artikelnummer	**Bezeichnung/Ausstattung**	**Preis in EUR**
EB1150	**Langschild Gegenbeschlag** mechanisches Schmalschild, nur Gegenseite, zur Anwendung an Innentüren, EURO-Design	115,00
EB1160	**Langschild Komplementärbeschlag** beidseitig mechanisches Schmalschild, EURO-Design	235,00
EB1170	**Elektronik-Langschild** Ausführung CESentry, Zutritts- und Gegenseite Schmalschild, EURO-Design, einbruchhemmend gemäß ES2, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	740,00
EB1171	**Elektronik-Langschild** Ausführung CESentry, Zutritts- und Gegenseite Schmalschild, EURO-Design, einbruchhemmend gemäß SKG3 ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	
EB1180	**Elektronik-Langschild** Ausführung CESentry, Zutrittseite Schmalschild, Gegenseite Breitschild, EURO-Design, einbruchhemmend gemäß ES2, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	740,00
EB1181	**Elektronik-Langschild** Ausführung CESentry, Zutrittseite Schmalschild, Gegenseite Breitschild, EURO-Design, einbruchhemmend gemäß SKG3 ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	
-legic	**Aufpreis für LEGIC-Technologie**	25,00

	Drückerformen, siehe Seite 54	
	Färbungen, siehe Seite 49	

Elektronik-Beschläge

Breitschild



Breitschild Edelstahl und Schwarz

CESentry EB12xx

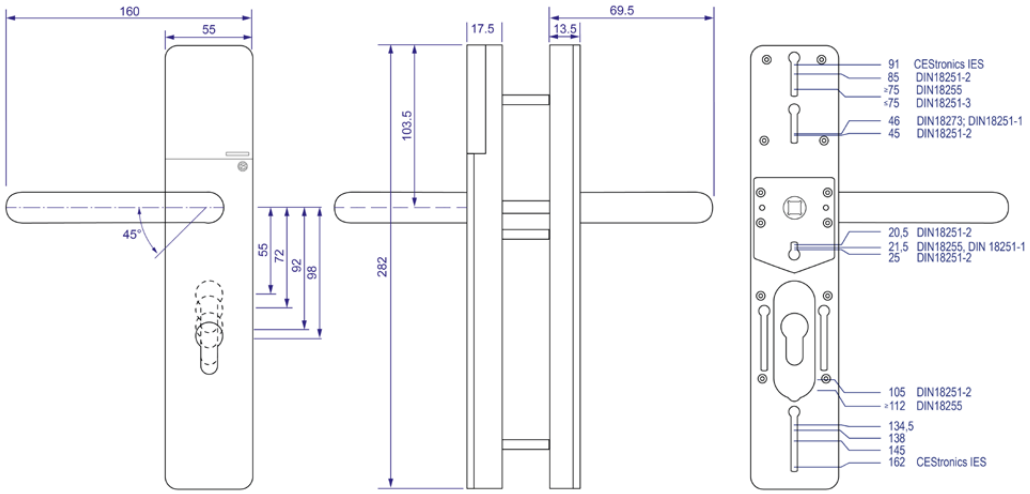
- Multi-ID-System 13,56 MHz, LEGIC und MIFARE
- Kompatibel zum OSS-SO Standard
- Bluetooth® Low Energy
- Ausführung als Breitschild
- Wetterfeste Ausführung IP54, geeignet für den Einsatz an Außentüren
- Feuerschutzausführung, geeignet zum Einsatz an Brandschutztüren bis T120
- Geeignet für den Einsatz an Türen gemäß EN 179
- Außen/innen Edelstahl mit beidseitigem Drücker in L-Form (Standardausführung FSB1076)
- Programmierung über Desktop-Writer

Bestellbeispiel: EB12xx

Artikel-nummer	HO Drücker-ausführung außen	HI* Drücker-ausführung innen	HD** Drücker-stellung	C Opt. Färbung Beschlag	T Tür-stärke	CH Zylinder-lochung	D Entfernung	SP Vierkant	ERSP Ereignis-speicher	PTo Schutzart Außen	PTi*** Schutzart Innen
	Siehe Drücker-formen	Siehe Drücker-formen	L, R	0, B	35...184	PB, PO, PI	55...98	7...10	MITE, OERS	WR / FR	WR / FR
EB1120	FSB1070	FSB1070	L	0	55	PB	92	8	MITE	WR	FR

* Nur beim Gegenbeschlag
** Die Drückerstellung kann ohne Spezialwerkzeug geändert werden
*** Nur für Dualbeschlag

L = Links, R = Rechts, 0 = Standard (Edelstahl), B = Schwarz, PB = Zylinderlochung beidseitig, PO = Zylinderlochung außen, PI = Zylinderlochung innen,
MITE = Mit Ereignisspeicher, OERS = Ohne Ereignisspeicher,
WR = Wasserresistent, FR = Feuerresistent



Elektronik-Langschildbeschläge



	Elektronik-Langschildbeschläge	
Artikelnummer	**Bezeichnung/Ausstattung**	**Preis in EUR**
EB1220	**Elektronik-Langschild** Ausführung CESentry, Zutritts- und Gegenseite Breitschild, EURO-Design, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	580,00
EB1200	**Elektronik-Langschild,** Ausführung CESentry, Breitschild, nur Zutrittsseite, zur Anwendung an Innentüren, EURO-Design, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	475,00
EB1210	**Elektronik-Langschild,** Ausführung CESentry, Zutrittsseite Breitschild, Gegenseite Schmalschild, EURO-Design, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	580,00
EB1230	**Elektronik-Langschild** Ausführung CESentry, Dual, beidseitig Zutritrittskontrolle, Breitschild, EURO-Design, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	945,00
–WR	**Wetterresistente Ausführung entsprechend IP54**	25,00
–legic	**Aufpreis für LEGIC-Technologie**	25,00

	Drückerformen, siehe Seite 54	
	Färbungen, siehe Seite 49	

Elektronik-Langschildbeschläge



	Elektronik-Langschildbeschläge	
Artikelnummer	**Bezeichnung/Ausstattung**	**Preis in EUR**
EB1250	**Langschild Gegenbeschlag** mechanisches Breitschild, nur Gegenseite, zur Anwendung an Innentüren, EURO-Design	115,00
EB1260	**Langschild Komplementärbeschlag** beidseitig mechanisches Breitschild, EURO-Design	235,00
EB1270	**Elektronik-Langschild** Ausführung CESentry, Zutritts- und Gegenseite Breitschild, EURO-Design, einbruchhemmend gemäß ES2, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	740,00
EB1280	**Elektronik-Langschild** Ausführung CESentry, Zutrittseite Breitschild, Gegenseite Schmalschild, EURO-Design, einbruchhemmend gemäß ES2, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	740,00

Elektronik-Beschläge

Compact-Schild



Compact-Schild Edelstahl und Schwarz

CESentry EB32xx

- Multi-ID-System 13,56 MHz, LEGIC und MIFARE
- Bluetooth® Low Energy
- Geeignet für den Einsatz an Innentüren
- Außen/innen Edelstahl mit beidseitigem Drucker in L-Form (Standardausführung FSB1076)

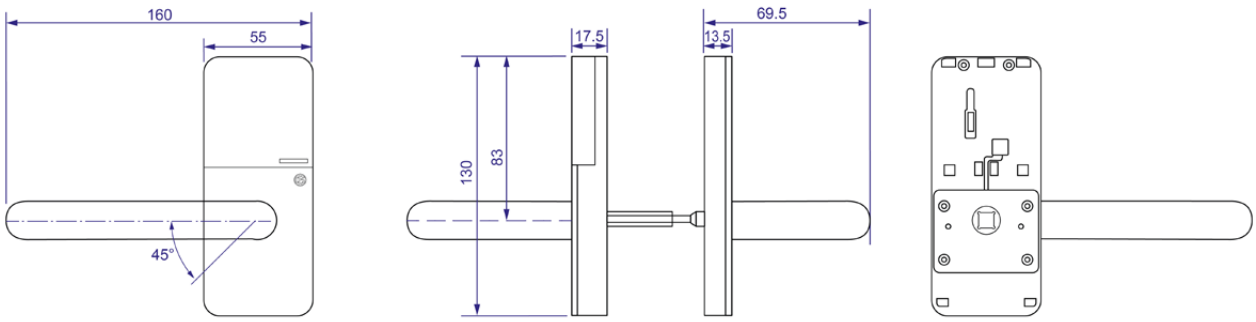
Bestellbeispiel: EB32xx

Artikel-nummer	HO Drücker-ausführung außen	HI* Drücker-ausführung innen	HD** Drücker-stellung	CR Opt. Färbung Leser	C Opt. Färbung Beschlag	T Tür stärke	SP Vierkant	ERSP Ereignis-speicher
	Siehe Drückerformen	Siehe Drückerformen	L, R	0, W	0, B	35...184	7...10	MITE, OERS
EB3220	FSB1070	FSB1070	L	0	B	55	8	MITE

* Nur beim Gegenbeschlag

** Die Drückerstellung kann ohne Spezialwerkzeug geändert werden

L = Links, R = Rechts, 0 = Standard (Edelstahl), B = Schwarz, PB = Zylinderlochung beidseitig, PO = Zylinderlochung außen, PI = Zylinderlochung innen, MITE = Mit Ereignisspeicher, OERS = Ohne Ereignisspeicher



Elektronik-Compact-Beschläge



	Elektronik-Compact-Beschläge	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
EB3220	**Elektronik-Compact-Schild** Ausführung CESentry, Zutritts- und Gegenseite, zur Anwendung an Innentüren, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	530,00
EB3200	**Elektronik-Compact-Schild** Ausführung CESentry, nur Zutrittsseite, zur Anwendung an Innentüren, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	470,00
EB3230	**Elektronik-Compact-Schild** Ausführung CESentry, Dual, beidseitig Zutritrittskontrolle, zur Anwendung an Innentüren, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	935,00
EB3250	**Compact-Schild Gegenbeschlag** nur mechanische Gegensseite, zur Anwendung an Innentüren	105,00
EB3260	**Compact-Schild Komplementärbeschlag** beidseitig mechanisch, zur Anwendung an Innentüren	210,00
EB3290	**Zylinderrosette** beidseitig, vorgerichtet für EURO-Profilzylinder	30,00
–legic	**Aufpreis für LEGIC-Technologie**	25,00

	Drückerformen, siehe Seite 54	
	Färbungen, siehe Seite 49	

CES OMEGA FLEX Beschläge und Zylinder

CES OMEGA FLEX Geräte solange der Vorrat reicht.

Mehr Informationen finden Sie in der CES OMEGA FLEX Preisliste.
Abrufbar auf www.ces.eu/cesomegaflex-preisliste.html



Elektronik-Möbelschloss F4180

Das Elektronik-Möbelschloss ersetzt Standard-Hebelzylinder an Büroschränken, Spinden und Schubladen und lässt sich einfach nachrüsten.
Neben der Zutrittskontrolle an Türen wird nun mit dem Möbelschloss auch der Zugriff auf Kleidung, Wertgegenstände und Gefahrenstoffe organisiert und gesteuert.

Drei Betriebsarten sind möglich und konfigurierbar:

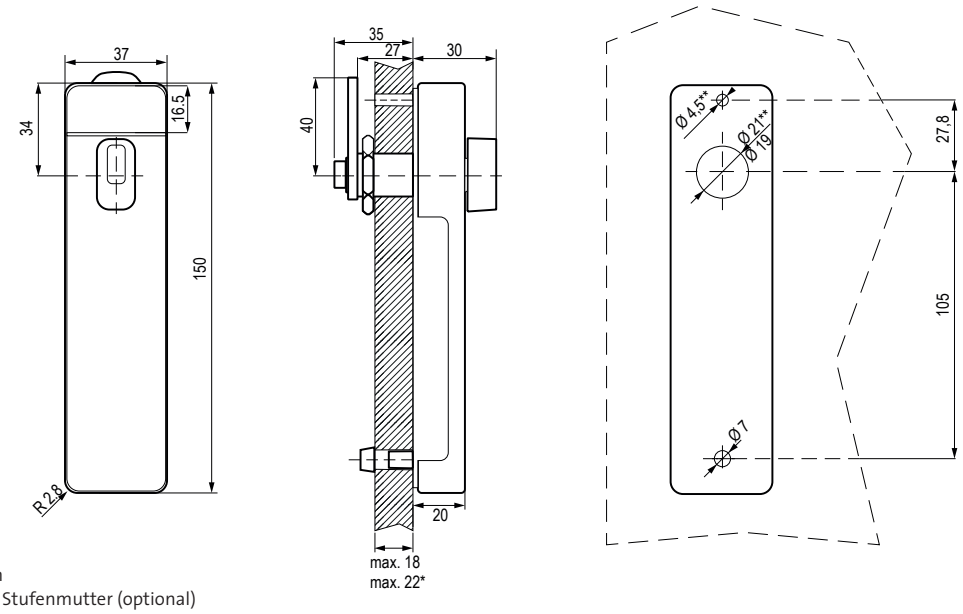
All-Open
Alle berechtigten Schließmedien können öffnen oder schließen.

One Open (Standard-Einstellung)
Ein Schrank kann mit jedem berechtigten Schließmedium verschlossen werden. Die Öffnung kann nur mit demselben Schließmedium erfolgen.

One Open Plus
Ein Schrank kann mit jedem berechtigten Schließmedium verschlossen werden. Die Öffnung kann nur mit demselben Schließmedium erfolgen.
Ein Medium darf nur einen Schrank verschließen. Die Verschluss- oder Reservierungszeit kann vordefiniert werden, nach Ablauf der Zeit ist das „Verschluss-Medium“ nicht mehr berechtigt. Der Schrank kann dann nur noch von einem Master-Medium geöffnet werden.



Mögliche Einbaurichtungen



Alle Angaben in mm
* In Verbindung mit Stufenmutter (optional)
** Bei Verwendung mit Drehstangenschloss

Bestellbeispiel Möbelschloss						
Artikelnummer	Multi-ID-System LEGIC und MIFARE	V Variante /T, /NET	Type / Ausführung Hebel / Vierkant	ERSP Ereignispeicher Ja / Nein	Hebelausführung	CS Färbung Beschlag B, W
F4180		**/T**	**Hebel**	**Ja / Nein**	**Standard**	**B**

Elektronik-Möbelschloss F4180

	Elektronik-Möbelschloss F4180	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
F4180	**Elektronik-Möbelschloss** vorgerichtet für Hebelzylinder-Montage Multi-ID System LEGIC und MIFARE zur vertikalen oder horizontalen Montage Drehrichtung links oder rechts Programmierung über Master-Medien oder RF-Stick mit Ereignisspeicher und Zeitprofilen geeignet für den Einsatz an Möbel- oder Spindtüren Färbung Schwarz individuelles Nummerierungsfeld inkl. Batteriepack	265,00
/T	**Mit Echtzeituhr, Sommer-Winterzeit Umstellung und Ereignisaufzeichnung** für bis zu 2000 Ereignisse Kompatibel zum OSS-SO Standard 1.1	ohne Aufpreis
	Optionale Ausführungen Elektronik-Möbelschloss	
	Sonderhebel	auf Anfrage
DSVS	**vorgerichtet für Drehstangen-Verschlüsse**	15,00
	Optionale Türstärken	
345205V	**10er Set Stufenmutter 18–22 mm**	35,00
345206V	**10er Set Adaptionsscheibe Stufenmutter 18–22 mm**	35,00
	Optionale Färbungen	
B	**Schwarz RAL 9005**	0,00
W	**Weiß RAL 9003**	25,00
	Zubehör und Ersatzteile für Möbelschlösser	
345210V	**5er Set Batteriepacks**	50,00
345204V	**Schraubendreher Set T6 und T8**	15,00
345209V	**Batteriewechselhilfe**	10,00
345211V	**Bohrschablone (aus gehärtetem Stahl)**	165,00
345207V	**10er Abdeckungsset Schwarz**	30,00
345208V	**10er Abdeckungsset Weiß**	30,00
345212V	**Knopfset eckig**	55,00

	Dienstleistungen Möbelschloss	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Aufpreis in EUR**
345213V	**Nummerierung fortlaufende Nummer** per Lasergravur auf Beschriftungsplättchen, pro Stück	3,50
345214V	**Nummerierung und Kundenlogo** per Lasergravur auf Beschriftungsplättchen, pro Stück Kundenlogo muss als skalierbare Datei (*.ai, *.eps) vorliegen	3,50
345215V	**Nutzernamen per Lasergravur** auf Beschriftungsplättchen, pro Stück Nutzername muss als skalierbare Datei (*.ai, *.eps) vorliegen	5,00
345216V	**Einrichtkosten Kundenlogo oder Nutzernamen initial**	75,00
345217V	**Einrichtkosten Kundenlogo oder Nutzernamen Wiederholung**	35,00

Stand-Alone Offline-Wandterminals



Unterputz



Aufputz

	Stand-Alone Offline-Wandterminals	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
EBWT-I	**Wandterminal** Ausführung CESentry, kompakte Bauform, ohne Gehäuse, zur Montage auf vorhandene 60mm Schalterdosen, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	**425,00**
EBWT-II	**Wandterminal** Ausführung CESentry, bestehend aus Leser und Steuerung, für Sicherheitsanwendungen, Außenseitig lesend, ohne Gehäuse, zur Montage auf vorhandene 60mm Schalterdosen, ID-Technologie LEGIC advant / MIFARE DESFire, mit Bluetooth® Low Energy	**590,00**
342196V	**Reader für WT-II** Multi-ID-System LEGIC und ID-System MIFARE Ohne Gehäuse, nur Baugruppe zur Montage auf vorhandene 60 mm Schalterdosen Optische Rot/Grün Anzeige mit integrierten LEDs akustische Anzeige über integrierten Beeper	**265,00**
	Wandterminal-Gehäuse	
Varianten	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Aufpreis in EUR**
Standard Unterputz	**CES Design-Gehäuse** Blende mit Metallrahmen inkl. Befestigungsschraube Ausführung Unterputz Schwarz oder Weiß	**ohne Aufpreis**
Standard Aufputz	**CES Design-Gehäuse** Blende mit Metallrahmen inkl. Befestigungsschraube und Aufputzrahmen Ausführung Aufputz-Wetterfest, IP55 Schwarz oder Weiß	**45,00**
	Zubehör	
Varianten	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Aufpreis in EUR**
247724V	**Netzteil für Wandterminals WT** Netzteil zur Hutschienen-Montage im gesicherten Bereich 230V AC / 12 V DC (max. 800 mA) geeignet für den Anschluss zusätzlicher Verbraucher (z.B. Elektro-Türöffner) Farbe: Lichtgrau	**95,00**

Schließmedien

CESentry ist kompatibel zu LEGIC und MIFARE 13,56 MHz-RFID-Systemen.

Neben dem Smartphone als Zutrittsmedium können auch RFID-Medien eingesetzt werden.

- CES Elektronik-Schlüssel (in Kombination mit mechanischer Schließtechnik)
- Ausweiskarte im ISO Format
- Schlüsselanhänger



Elektronik-Schlüssel



Ausweiskarte im ISO Format



Premium Schlüsselanhänger



SlimLine Schlüsselanhänger

Medien
Schließmedien 13,56 MHz / 868 MHz



	Elektronik-Schlüssel	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
ESL-C	**CES Elektronik-Schlüssel LEGIC** einfarbig schwarz, Transponder: LEGIC ATC 4096 für alle verfügbaren CES Schließsysteme, inklusive Kennzeichnung durch fortlaufende Nummerierung	
	mit der Neuanlage geliefert	**45,00**
	als Nachschlüssel geliefert	**55,00**
ESM-C	**CES Elektronik-Schlüssel Mifare DESFire** einfarbig schwarz, Transponder: EV3 8k für alle verfügbaren CES Schließsysteme, inklusive Kennzeichnung durch fortlaufende Nummerierung	
	Mit der Neuanlage geliefert	**45,00**
	Als Nachschlüssel geliefert	**55,00**
342559V	**CES Elektronik-Transponderclip MIFARE DESFire EV3 8k** zum nachträglichen aufstecken auf CES-Schlüsselreide, Auswahl Farben, inkl. Kennzeichnung durch fortlaufende Nummerierung, 1 VE = 5 Stück	**150,00**
342561V	**CES Elektronik-Transponderclip** ID-Technologie LEGIC advant ATC 4096 Auswahl Farbe Auslieferungszustand: Unmontiert, zum Aufclipsen auf bestehende CES-Schlüssel mit runder Reide. 1 VE = 5 Stück	**150,00**

Medien
Schließmedien 13,56 MHz / 868 MHz



	Elektronik-Schlüssel	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
	Aufpreis für Kennzeichnung	**0,50**
342580V	**Premium Schlüsselanhänger LEGIC advant** ATC4096-MP311 Auswahl Farben, mit Edelstahlbügel, inkl. Kennzeichnung durch fortlaufende Nummerierung, 1 VE = 5 Stück	**100,00**
342541V	**Premium Schlüsselanhänger MIFARE DESFire** mit Edelstahlbügel Transponder: EV3 8k inklusive Kennzeichnung durch fortlaufende Nummerierung 1 VE = 5 Stück Farben: Schwarz, Rot, Grün, Gelb und Weiß	**100,00**
342540V	**SlimLine Schlüsselanhänger DESFire EV3** Transponder: DESFire EV3 8k inklusive Kennzeichnung durch fortlaufende Nummerierung 1 VE = 5 Stück Farben: Schwarz, Rot, Grün, Blau, Gelb und Weiß.	**55,00**
342356V	**Schlüsselanhänger LEGIC advant** ATC4096-MP311 Auswahl Farben, inkl. Kennzeichnung durch fortlaufende Nummerierung, 1 VE = 5 Stück	**55,00**
342505V	**Hybrid-Schlüsselanhänger DESFire EV3 8k und EM4200,** Schwarz mit Edelstahlbügel Mindestbestellmenge = 50 Stück 1 VE = 5 Stück	**97,50**
342545V	**Ausweiskarte als DESFire** neutral weiß, inkl. Kennzeichnung durch fortlaufende Nummerierung, 1 VE = 5 Stück	**50,00**

Medien
Schließmedien 13,56 MHz / 868 MHz



	Elektronik-Schlüssel	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Preis in EUR**
342237V	**Ausweiskarte LEGIC advant** Ausführung mit Transponder ATC4096-MP neutral weiß, inkl. Kennzeichnung durch fortlaufende Nummerierung, 1 VE = 5 Stück	50,00
342545V	**Ausführung DESFire EV3 8k** 1 VE = 10 Stück	100,00
348018V	**UHF-Transponder mit Verschlüsselung** Passiver UHF Transponder für sichere Zufahrtskontrollanwendungen selbstklebend zur Montage direkt auf z.B. der Windschutzscheibe im Fahrzeuginneren Kodiert mit fortlaufender, einmaliger Nummer Aufdruck der einmaligen Nummer Größe: 80 mm x 25,4 mm x 0,3 mm Verpackungseinheit 10 Stück	88,00
	Optionen:	Netto-Preis in EUR
	Codieren der Schließmedien Aufbringen OSS Segment / Applikation pro Schließmedium / Ausweis	Auf Anfrage
	Codieren der Schließmedien nach Kundenvorgabe	Auf Anfrage
	Karte mit zusätzlichem Magnetstreifen HICO oder LOCO	auf Anfrage
	Karte mit zusätzlichem Barcode	auf Anfrage
	Karte in Kombination mit unterschiedlichen Transpondersystemen	auf Anfrage
	Wir bieten Ihnen gerne die individuelle Bedruckung Ihrer Ausweise an	auf Anfrage
	Kompatibles Auweiserstellungssystem bestehend aus Drucker mit Codierer, Webcam und Zubehör Nur im Zusammenhang mit der Software-Erweiterung „348120V Ausweiserstellung“	auf Anfrage

Werkzeug

	Werkzeug	
Artikelnummer	Bezeichnung/Ausstattung	Preis in EUR
346206	Montageschlüssel Elektronikknauf	30,00
349129	Entnahmewerkzeug Compact-Schild	30,00

Dienstleistungen

	Dienstleistungen	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Netto-Preis in EUR**
D101	**Anwender-Schulung/System Einweisung** Einweisung der Nutzer in die Handhabung der Software an der Kundenanlage, auf bauseits gestelltem PC nach Systemanforderungen AccessOne. Erstellung der Berechtigungsdaten für ca. 5 Nutzer nach schriftlicher Vorgabe des Betreibers. Die Vorgabe muss in Form einer Tabelle zum Termin vorliegen Max. 3 Personen, 1 Tag, inklusive Reisekosten	1.195,00
D102	**Admin-Schulung/System Einweisung** Einweisung der Nutzer in die Handhabung der Software an der Kundenanlage, auf bauseits gestelltem PC nach Systemanforderungen AccessOne. Einstellung der wichtigsten Systemparameter wie Leser- und Kartenformate, Validierungszeiträume, Sicherheitsstufen und Offline Bereiche. Einweisung in die Handhabung der verschiedenen Türmodelle. Vorbereitung des Personen- und Geräteimports. Zum Termin muss dazu eine Tabelle mit Personendaten, Türenbezeichnungen und Zeitmodellen vorliegen. Max. 3 Personen, 1 Tag, inklusive Reisekosten	1.790,00
D005	**Arbeitszeit** 1 Stunde entsprechen 6 AE, pro AE	20,00
D006	**Fahrtkosten** pro gefahrenem km	1,50
D007	**Fahrtzeit** 1 Stunde entsprechen 6 AE, pro AE	20,00
D008	**Sonderlösungen Hardware / Software** Sonderanpassung von Geräten / Schnittstellen und Sonderfunktionen	auf Anfrage

Dienstleistungen

	Dienstleistungen	
Artikelnummer	**Bezeichnung / Ausstattung**	**Netto-Preis in EUR**
D009	**Projektierung** Projektierung von Mechatronik-Anlagen durch Systemtechniker von CES Inhalt: - Einmalige Koordinationsbesprechung mit Bauleitung oder Handwerkern (Elektriker, Schlosser, Brandschutzbeauftragte etc.) Als Grundlage dienen bauseits zu liefernde Unterlagen (Baupläne, Raumpläne) - Erstellung einer Vorgabendokumentation Zusätzliche nicht vorhersehbare Leistungen bedingt durch kundenspezifische Anpassungen, Unterbrechungen und Wartezeiten durch bauseitige Verzögerungen (z.B. Nichterscheinen von Handwerkern) werden nach Aufwand (D005–D007) zusätzlich verrechnet. pro Tag, inklusive Reisekosten	**1.195,00**
D104	**Pflichtenheft / Dokumentation** Erstellung eines Anlagen bezogenen Pflichtenheftes auf Basis der Kundenanforderungen. Inhalt: - Einmalige Koordinationsbesprechung mit Bauleitung oder Handwerkern (Elektriker, Schlosser, Brandschutzbeauftragte etc.) Als Grundlage dienen bauseits zu liefernde Unterlagen (Baupläne, Raumpläne) - Erstellung einer Vorgabendokumentation Zusätzliche nicht vorhersehbare Leistungen bedingt durch kundenspezifische Anpassungen, Unterbrechungen und Wartezeiten durch bauseitige Verzögerungen (z.B. Nichterscheinen von Handwerkern) werden nach Aufwand (D005–D007) zusätzlich verrechnet.	**auf Anfrage**
D010	**Inbetriebnahme** Inbetriebnahme von Mechatronik-Anlagen durch Systemtechniker von CES Inhalt: Inbetriebnahme der bereits bauseits, nach Vorgabe CES, montierten Schließgeräte. Voraussetzungen: Schließgeräte sind am Montageort montiert, evtl. Leitungen oder Kabel sind nach Vorgabe CES an die Schließgeräte herangeführt und verlegt sowie eindeutig gekennzeichnet. Zusätzliche nicht vorhersehbare Leistungen, bedingt durch kundenspezifische Anpassungen, Vorbereitungsfehler, Unterbrechungen und Wartezeiten durch bauseitige Verzögerungen (z.B. Nichterscheinen von Handwerkern, nicht gekennzeichnete Leitungen) werden nach Aufwand (D005–D007) zusätzlich verrechnet. Pro Tag, inklusive Reisekosten	**1.195,00**

Sonderfunktionen



Sonderfunktion	Funktionsbeschreibung	EB815	EB851	EB8710	EB802	
.../3	Mechanische Knaufwelle mit Innensechskant				+	
.../14	Mit Feuerwehrdreikant M4/M6/M10				+	
.../30	Mechanische Knaufwelle mit Münzschlitz				+	
.../33	Schließhebel mit Radius 13,5mm	+	+	+	+	
.../34	Mechanische Knaufwelle mit Vierkant, innenliegend				+	
.../35	Ein rückseitiges M6 Gewinde, unten		+			
.../39	BIFFAR-Doppelschließhebel	+	+	+	+	
.../41	10er Zahnritzel, Ø 24mm	+	+	+	+	
.../42	Schließhebel ABUS-Stern	+	+	+	+	
.../46	Mechanische Vierkantwelle 6 oder 8 mm	+				
.../51	Zwei rückseitige M4 Gewinde		+			
.../60	Mechanischer Innenknauf mit Rutschkupplung	+				
.../97	1mm gekürztes Zylindergehäuse für Türprofile mit Kernlochbohrung	+	+	+	+	
.../102	Schwenkhebelgriff		+			
.../104	Kurze Seite 7,5mm		+			
.../112	Schließhebel mit Radius 10,8mm	+	+	+	+	
.../113	Ein rückseitiges M4 Gewinde, unten		+			
.../120	Mechanische Knaufwelle mit M4 Gewindebohrung	+				
.../121	Mechanische Knaufwelle mit Flachfräsung 60°, 7mm	+				
.../123	Seitliche Befestigungsbohrung	+	+	+	+	
.../124	Ein rückseitiges M5 Gewinde, unten		+			
.../127	Für Glastüren, mit kurzer Innenseite	+			+	
.../130	Mechanische Knaufwelle Ø 8mm	+				
.../131	Mechanische Knaufwelle Ø 7,9mm	+				
.../132	Mechanische Vierkantwelle 8,2mm	+				
.../133	Schließhebel mit Radius 13,1mm, Breite 5,2mm	+	+	+	+	
.../137	Mechanische Vierkantwelle 6 oder 8mm, Länge 85mm	+				
.../139	Mechanische Knaufwelle Ø 6mm, Länge 11,8mm	+				
.../142	Schließhebel mit Radius 11,3mm, Breite 4,3mm	+	+	+	+	
.../143	Mechanische Kaufwelle mit 8mm Innenvierkant				+	
.../158	Mechanische Vierkantwelle 5mm	+				
.../160	18er Zahnritzel, Ø 30mm	+	+	+	+	
.../163	Schließhebel mit Radius 13,5mm, Breite 4,5mm	+	+	+	+	
.../167	Mechanische Knaufwelle mit flachem Mitnehmer, ablängbar, Breite 7,5 mm	+	+			
.../176	Mechanische Knaufwelle Ø 7mm	+				
.../182	Mechanische Knaufwelle Ø 7,95mm, ohne Bohrung	+				

	EB810	EB815/AP	EB802/AP	EB615	EB651	EB6710	EB602	EB610	EB615/AP	EB602/AP	EB715	EB751	EB7710	EB702	EB710	EB715/AP	EB702/AP	Aufpreis
			+				+			+				+			+	22,00
			+				+			+				+			+	22,00
			+				+			+				+			+	22,00
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	65,00
			+				+			+				+			+	22,00
					+							+						22,00
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	65,00
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	65,00
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	130,00
		+		+					+		+					+		130,00
					+							+						22,00
		+		+					+		+					+		65,00
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	22,00
					+							+						130,00
					+							+						65,00
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	65,00
					+							+						22,00
		+		+					+		+					+		22,00
		+		+					+		+					+		130,00
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	22,00
					+							+						22,00
				+			+				+			+				130,00
		+		+					+		+					+		130,00
		+		+					+		+					+		130,00
		+		+					+		+					+		22,00
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	65,00
		+		+					+		+					+		22,00
		+		+					+		+					+		22,00
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	130,00
			+				+			+				+			+	22,00
		+		+					+		+					+		22,00
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	130,00
	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	130,00
		+		+	+				+		+	+				+		22,00
		+		+					+		+					+		22,00
		+		+					+		+					+		22,00

Verlängerungen

Länge A (K, innen)	Länge B (S, außen)	Gesamtlänge	Aufpreis
30,5	30,5	61	0,00
30,5	35,5	66	10,00
30,5	40,5	71	20,00
30,5	45,5	76	30,00
30,5	50,5	81	40,00
30,5	55,5	86	50,00
30,5	60,5	91	60,00
30,5	65,5	96	70,00
30,5	70,5	101	80,00
30,5	75,5	106	90,00
30,5	80,5	111	100,00
35,5	35,5	71	20,00
35,5	40,5	76	30,00
35,5	45,5	81	40,00
35,5	50,5	86	50,00
35,5	55,5	91	60,00
35,5	60,5	96	70,00
35,5	65,5	101	80,00
35,5	70,5	106	90,00
35,5	75,5	111	100,00
35,5	80,5	116	220,00
40,5	40,5	81	40,00
40,5	45,5	86	50,00
40,5	50,5	91	60,00
40,5	55,5	96	70,00
40,5	60,5	101	80,00
40,5	65,5	106	90,00
40,5	70,5	111	100,00
40,5	75,5	116	220,00
40,5	80,5	121	240,00
45,5	45,5	91	60,00
45,5	50,5	96	70,00
45,5	55,5	101	80,00
45,5	60,5	106	90,00

Länge A (K, innen)	Länge B (S, außen)	Gesamtlänge	Aufpreis
45,5	65,5	111	100,00
45,5	70,5	116	220,00
45,5	75,5	121	240,00
45,5	80,5	126	260,00
50,5	50,5	101	80,00
50,5	55,5	106	90,00
50,5	60,5	111	100,00
50,5	65,5	116	220,00
50,5	70,5	121	240,00
50,5	75,5	126	260,00
50,5	80,5	131	280,00
55,5	55,5	111	100,00
55,5	60,5	116	220,00
55,5	65,5	121	240,00
55,5	70,5	126	260,00
55,5	75,5	131	280,00
55,5	80,5	136	300,00
60,5	60,5	121	240,00
60,5	65,5	126	260,00
60,5	70,5	131	280,00
60,5	75,5	136	300,00
60,5	80,5	141	320,00
65,5	65,5	131	280,00
65,5	70,5	136	300,00
65,5	75,5	141	320,00
65,5	80,5	146	340,00
70,5	70,5	141	320,00
70,5	75,5	146	340,00
70,5	80,5	151	360,00
75,5	75,5	151	360,00
75,5	80,5	156	380,00
80,5	80,5	161	400,00
weitere Längen auf Anfrage			

Färbungen

Färbungs-Nr.	Färbungs-Kürzel	Bezeichnung	Aufpreis Elektronik-Beschlag	Aufpreis Elektronikzylinder
Standard		Edelstahloptik	**0,00**	**0,00**
Standard		Schwarz	**0,00**	**0,00**
01	MMVG	Messing matt vernickelt	**Auf Anfrage**	**0,00**
02	MMGB	Messing matt gebürstet	**Auf Anfrage**	**12,00**
03	MPOL	Messing poliert	**Auf Anfrage**	**12,00**
04	MMCR	matt verchromt velours	**Auf Anfrage**	**12,00**
05	MPCR	poliert verchromt	**Auf Anfrage**	**12,00**
06	MPV	poliert vernickelt	**Auf Anfrage**	**12,00**
07	MBR	Messing brüniert	**Auf Anfrage**	**65,00**
08	MALT	Messing altdeutsch	**Auf Anfrage**	**65,00**
15	MBRD	dunkel brüniert	**Auf Anfrage**	**65,00**
16	MBRH	hell brüniert	**Auf Anfrage**	**65,00**
17	MANT	Messing antik	**Auf Anfrage**	**65,00**
18	KANT	Kupfer antik	**Auf Anfrage**	**65,00**
20	MVGE	matt vernickelt protective	**Auf Anfrage**	**12,00**
31	MMVB	matt vernickelt gebürstet	**Auf Anfrage**	**0,00**
33	MGCR	matt verchromt gebürstet	**Auf Anfrage**	**12,00**
49	MGV	matt vernickelt velours	**Auf Anfrage**	**12,00**

Knaufformen

Form	Kürzel	Beschreibung
	A	A-Knauf
	CR	CR-Knauf
	CT	CT-Knauf
	EB	EB-Knauf
	EH	EH-Knauf
	E	E-Knauf
	ES	ES-Knauf

Form	Kürzel	Beschreibung
	ET	ET-Knauf
	F	F-Knauf
	FL	FL-Knauf
	HH	HH-Knauf
	H	H-Knauf
	J	J-Knauf
	S	S-Knauf

Optionen
Färbungen Knäufe

Preiskategorie 1	Preiskategorie 2	Preiskategorie 3
12,00€	22,00€	65,00€

Farbcode		Knauf-typ	Knauf-code		Preis-kategorie
MMVG	+	H	H/NF	=	Standard
			H/NG	=	Standard
		CT	UKNG	=	2
		ET	ETNG	=	2
		CR	CRNG	=	1
		E	E/NF	=	2
		A	A/NF	=	2
		S	S/NG	=	2
		HH	HHNF	=	2
		ES	ESNF	=	2
		EH	EHNF	=	2
MMVB	+	H	H/NG	=	Standard
		CT	UKNG	=	2
		ET	ETNG	=	2
		CR	CRNG	=	1
		E	E/NG	=	2
		A	A/NG	=	2
		S	S/NG	=	2
MMGB	+	H	H/MG	=	1
		CT	UKMG	=	2
		ET	ETMG	=	2
		CR	CRMG	=	1
MPOL	+	H	H/MP	=	1
		CT	UKMP	=	2
		ET	ETMP	=	2
		CR	CRMP	=	1
MPOU	+	H	H/MU	=	1
		CT	UKMU	=	2
		ET	ETMU	=	2
		CR	CRMU	=	1
MESN	+	H	H/MN	=	2
		CT	UKMN	=	2
		ET	ETMN	=	2
		CR	CRMN	=	2

Farbcode		Knauf-typ	Knauf-code		Preis-kategorie
MMCR	+	H	H/MC	=	2
		CT	UKMC	=	2
		ET	ETMC	=	2
		CR	CRMC	=	2
MPCR	+	H	H/PC	=	2
		CT	UKPC	=	2
		ET	ETPC	=	2
		CR	CRPC	=	2
MGCR	+	H	H/CG	=	2
		CT	UKCG	=	2
		CR	CRCG	=	2
MPV	+	H	H/PV	=	1
		CT	UKPV	=	2
		ET	ETPV	=	2
M_SS	+	H	H/EF	=	1
		H	H/NI	=	2
		CT	UKEF	=	2
		ET	ETEF	=	2
		EB	EBEF	=	Standard
		CR	CREF	=	1
		S	S/EF	=	2
MGV	+	H	H/MV	=	1
		CT	UKMV	=	2
		ET	ETMV	=	2
		CR	CRMV	=	1
MGVE	+	H	H/GE	=	1
MALT	+	H	H/AD	=	2
		CT	UKAD	=	2
		ET	ETAD	=	2
		CR	CRAD	=	2
MANT	+	H	HMAN	=	2
		CT	UKMA	=	2
		CR	CRMA	=	2
MBRH	+	H	H/BH	=	2
		CT	UKBH	=	2
		ET	ETBH	=	2



Optionen
Färbungen Knäufe

Preiskategorie 1	Preiskategorie 2	Preiskategorie 3
12,00€	22,00€	65,00€

Farbcode		Knauf-typ	Knauf-code		Preis-kategorie
MBR	+	H	H/BÜ	=	2
		CT	UKBÜ	=	2
		CR	CRBÜ	=	2
MBRD	+	H	H/BD	=	2
		CT	UKBD	=	2
		ET	ETBD	=	2
		CR	CRBD	=	2
MMSW	+	H	H/SG	=	2
		CT	UKSW	=	2
		ET	ETSW	=	2
		CR	CRSG	=	2
F79	+	H	H/79	=	2
		CT	UK79	=	2
		ET	ET79	=	2
		CR	CR79	=	2
KANT	+	H	H/KAN	=	2
		CT	UKKA	=	2
C500	+	H	H/WL	=	2
		CT	UKWL	=	2
		ET	ETWL	=	2
		CR	CRWL	=	2
		E	E/WL	=	2
C502	+	H	H/WL	=	2
		CT	UKWL	=	2
		ET	ETWL	=	2
		CR	CRWL	=	2
		E	E/WL	=	2
C506	+	H	H/WL	=	2
		CT	UKWL	=	2
		ET	ETWL	=	2
		CR	CRWL	=	2
		E	E/WL	=	2

Farbcode		Knauf-typ	Knauf-code		Preis-kategorie
C520	+	CT	UKBB	=	2
		ET	ETBB	=	2
		CR	CRBB	=	2
C640	+	H	H/64	=	2
		CT	UK64	=	2
		ET	ET64	=	2
		CR	CR64	=	2
		E	E/64	=	2
C642	+	H	H/64	=	2
		CT	UK64	=	2
		ET	ET64	=	2
		CR	CR64	=	2
		E	E/64	=	2
C650	+	H	H/65	=	2
		CT	UK65	=	2
		ET	ET65	=	2
		CR	CR65	=	2
		E	E/65	=	2
		A	A/65	=	2
C652	+	H	H/65	=	2
		CT	UK65	=	2
		ET	ET65	=	2
		CR	CR65	=	2
		E	E/65	=	2
		A	A/65	=	2
C660	+	H	H/66	=	2
		CT	UK66	=	2
		ET	ET66	=	2
C662	+	H	H/66	=	2
		CT	UK66	=	2
		ET	ET66	=	2



Optionen
Färbungen Knäufe

Preiskategorie 1	Preiskategorie 2	Preiskategorie 3
12,00€	22,00€	65,00€

Farbcode		Knauf-typ	Knauf-code		Preis-kategorie
C670	+	H	H/67	=	2
		CT	UK67	=	2
		ET	ET67	=	2
		CR	CR67	=	2
C672	+	H	H/67	=	2
		CT	UK67	=	2
		ET	ET67	=	2
		CR	CR67	=	2
C680	+	H	H/68	=	2
		CT	UK68	=	2
		ET	ET68	=	2
		CR	CR68	=	2
C682	+	H	H/68	=	2
		CT	UK68	=	2
		ET	ET68	=	2
		CR	CR68	=	2
C690	+	H	H/69	=	2
		CT	UK69	=	2
		ET	ET69	=	2
		EB	EB69	=	Standard
		CR	CR69	=	2
		E	E/69	=	2
C692	+	H	H/69	=	2
		CT	UK69	=	2
		ET	ET69	=	2
		CR	CR69	=	2
		E	E/69	=	2



Drückerformen

Form	Kürzel	Beschreibung	Aufpreis
	FSB1070	Drückerform FSB 1070 „U-Form“, EN179 geeignet	15,00
	FSB1076	Drückerform FSB 1076 „L-Form“	ohne Aufpreis
	FSB1053	Drückerform FSB 1053 „Ulmer Klinke“, EN179 geeignet	40,00
	FSB1053G	Drückerform FSB 1053G „Ulmer Klinke, gekröpft“, EN179 geeignet	110,00
	FSB1070G	Drückerform FSB 1070 „U-Form, gekröpft“, EN179 geeignet	110,00
	FSB1244	Drückerform FSB 1244	auf Anfrage
	FSB1245	Drückerform FSB 1245	auf Anfrage
	FSB1245G	Drückerform FSB 1245, gekröpft	auf Anfrage
	FSB1267	Drückerform FSB 1267	auf Anfrage
	FSB1004	Drückerform FSB 1004	auf Anfrage

Weitere FSB Drückerformen auf Anfrage

C.Ed. Schulte GmbH
Zylinderschlossfabrik
Friedrichstraße 243
D-42551 Velbert
✆ +49 2051 204 0
✉ info@ces.eu

www.ces.eu

Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten · DE · V12 · 11.26