

Die Parkschranke wird gemeinsam mit der Parksäule in Ein- und Ausfahrten von Parkflächen aufgestellt. Sie ist das eigentliche Absperrorgan des Parksystems.

Die Parkschranke wird auch als OEM-Produkt in Verbindung mit anderen Systemen eingesetzt.

Auszeichnungen

Nominierung für den österreichischen Staatspreis für gutes Design durch das Österreichische Institut für Formgebung
Auszeichnung für gutes Design durch das Industrie-Forum-Design-Hannover.



Symbolfoto

APT450.Logic Parking.Logic

Sicherheitshinweise

Zur Vermeidung allfälliger Personengefährdung wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass alle im Handbuch Systembeschreibung & Wartungsanweisung angeführten und erwähnten Sicherheitsbestimmungen- und Vorkehrungen, sowie alle sonstigen gültigen Schutzbestimmungen im Zusammenhang mit der Anwendung / Verwendung und dem Betrieb dieses Gerätes durch den Betreiber zu erfüllen und während der gesamten Betriebsdauer aufrecht zu erhalten sind.

Barrier.Gate

Eigenschaften

- Getriebemotor mit Frequenzumrichter-Steuerung, Versorgungsspannung 230 V/115 V
- selbsthemmender Antrieb
- unbeleuchteter oder beleuchteter Schrankenbaum: widerstandsfähige GFK-Ausführung, Ovalprofil, 2,8 m Standard-Sperrbreite
- Öffnungszeit ca. 1,5 Sek. bei Öffnungswinkel von 90 °
- Knickbaum für geringe Raumhöhe
- Berührungslos-Schalter an Schrankenbaum-Endlagen
- Meldung von Schrankenbruch
- Gehäuse aus schlagzähem, alufarbig lackiertem Kunststoff, Standfuß aus ALU
- Montage des Schrankenbaumes ohne Spezialwerkzeug, service- und wartungsfreundlicher Aufbau
- Qualitätssicherung nach ISO 9001

Standardausführung

- Parkschranke mit Frequenzumrichter-Steuerung, Schrankenkopf, Standrohr, Drehstrommotor, Kurbelantrieb, Schrankenmotorsteuerung, Schrankenbaumhalterung, Montageplatte und Zugstangen
- Steuerelektronik sd521, 2 Ein-/Ausgänge

Zubehör

- Schrankenbaum (unbeleuchtet oder beleuchtet) aus ovalem, gelbem, glasfaserverstärktem Kunststoffprofil (GFK) max. 2,8 m Länge, mit Baumhalterung und Bruchkontakt zur Signalisierung von Schrankenbruch
- Schrankenknickbaum (unbeleuchtet) aus ovalem, gelbem, glasfaserverstärktem Kunststoffprofil (GFK) max. 2,15 Länge, mit innenliegendem Gestänge, Baumhalterung, Spannvorrichtung, geeignet für Standardknickhöhe 2,07 m
- Schrankenbaum inkl. Schrankenbaumhalterung mit Abwurfvorrichtung
- Rammschutz, Gehäuseschloss
- Einbau von zwei Schleifendetektoren für Fahrzeug- und Richtungserkennung
- Sicherheitslichtschranke zur Sicherung des Schrankenbereiches für Fußgänger
- Warnlicht für Schrankenbewegung
- Erweiterungsplatine sd529 mit 6 zusätzlichen Ein-/Ausgängen, zusätzlicher SIO (z. B. für Gegen-/Wechsellspur mit einer Schranke) und Wahlschalter für Betriebsmodi

Technische Eigenschaften

Versorgungsspannung.....	230 VAC / 50 Hz; 115 VAC / 60 Hz
Öffnungszeit (0 ° auf 90 °).....	ca. 1,5 Sekunden
Gehäuseabmessungen in mm.....	240 x 344 x 1135 (l x b x h)
Gewicht.....	34 kg
max. Leistungsaufnahme	250 W
Temperaturbereich.....	- 25 bis + 45 °C (Umgebungstemperatur)
Schutzart	IP 33
Normen.....	CE-Zeichen, UL
Schutzklasse	1
Gehäuse	Aluminium eloxiert
Kopfteile aus Kunststoff.....	RAL 9007 Halbmatt
Schrankenbaum	Pantone 114 U

