

**Inhaltsverzeichnis**  
**Ausschreibungstexte (Standard)**  
**Kurzparksysteme mit Barcodetickets und Zubehör**  
- Rubrik 3A -

**3A.1. Einfahrtselemente PS 2200**

3A.1.1. Einfahrtskontrollgerät PS 2200 E mit Ticketgeber

3A.1.2. Einfahrtsschranke Gard N 4000

3A.1.3. Induktionsschleifenschaltgerät I 200S

3A.1.4. Induktionsschleifen

**3A.2. Ausfahrtselemente PS 2200**

3A.2.1. Ausfahrtskontrollgerät PS 2200 A mit Ticketgeber

3A.2.2. Ausfahrtsschranke Gard N 4000

3A.2.3. Induktionsschleifenschaltgerät I 200S

3A.2.4. Induktionsschleifen

**3A.3. Bezahlung - PS 2200 Kurzparksystem**

3A.3.1. Kassenautomat PS 2200 K

3A.3.2. Handkassierstation PS 2200 HKA

3A.3.3. Handkassierstation PS 2200 HKS

## Ausschreibungstexte (Standard)

# PS 2200 KURZPARKSYSTEME FÜR BARCODETICKETS

### 3A.1. Einfahrtselemente Parksystem PS 2200 mit Barcodetickets

#### 3A.1.1. Einfahrtskontrollgerät PS 2200 E mit Ticketgeber

Einfahrtsterminal inkl. Kundendisplay für Bedienerführung, Taste für Ticketanforderung, Ticketzuführung, Barcode-Thermoticketdrucker, Ticketbehälter mit 5.000 Tickets, Mikroprozessorsteuerung, Standardsoftware, Betriebsspannung 230 V, eingebaut in Standgehäuse ELUNA LR, komplett mit Sicherheitsschloss und Schlüssel, ausziehbarer Frontplatte, Ausführung in Aluminium mit Kunststoffbeschichtung, witterungsbeständig, leicht zugänglich durch abnehmbare Servicetüre, einbruchshemmend durch Sicherheitsschlösser und von innen verriegelter Frontplatte, Standardfarbe Anthrazit-Grau DB 703 oder RAL 2004, Frontplatte vorbereitet für den Einbau einer Außensprechstelle, Platzvorhaltung für den Einbau eines Dauerparkerlesers

Standardgröße: Frontplatte ca. 404 x 314 mm, Deckel/Boden ca. 546 x 313 mm, Gesamthöhe ca. 1040 mm

Liefen und montieren.

Fabrikat: CAME                      Typ: **PS 2200 E**                      .....Stück                      Gesamt.....

**3A.1.2. Schranke GARD N 4000** (Absperrlänge bis max. 3,75 m), stabiles Schrankengehäuse verzinkt und kunststoffbeschichtet (DB703), mit verschließbarer Servicetür. Gehäusemaße: H x B x T 1204 x 320 x 217 mm, Schrankenbaum rund Alu 4,0 m, weiß lackiert mit Reflexionsaufklebern, Abdeckkappe und Unterkantenschutz, Ausgleichsfedern, Baumgewichtsausgleich durch fein einstellbare Federmechanik, Endlagenjustierung durch innenliegende, fein einstellbare Softpuffer, Schranken Antrieb: wartungsarme und selbsthemmende Motor-Getriebeeinheit, Notentriegelung über Schlüssel bei Stromausfall, 24 Volt Gleichstrommotor für Intensivbetrieb mit 3-stufiger Geschwindigkeit (2 - 6 Sek.) und Soft-Stop in den Endlagen – Geschwindigkeit einstellbar, elektronische Kraftüberwachung, Selbstüberwachung der Sicherheitseinrichtungen, eingebaute komfortable Motorsteuerung ZL38 mit allen Steuerungsvarianten: wählbar Impuls- oder Totmannbetrieb, Autozulauf einschaltbar - Zeit von 5 – 120 Sek., 3 Befehlseingänge, 3 Sicherheitskreise zum Anschluss von Sicherheitselementen, Anschluss für Kontroll- und Warnleuchten, usw., inkl. Steckplatz für HF Modul TAF 43S / 43 SM zur Ansteuerung über Handsender. Betriebsspannung 230 Volt, 300 W, Schutzart IP54, wartungsarm, durch 24 V Technologie für Intensivbetrieb geeignet

Mit allem notwendigen Zubehör liefern, montieren und anschließen, bei bauseitiger Leitungszuführung.

Fabrikat: CAME                      Typ: **N 4000**                      .....Stück                      Gesamt.....

Aufpreis für Gehäuselackierung N 4000 in RAL-Farben                      **NRAL 4**                      .....  
 Metalllackierung auf Anfrage

**3A.1.3. Induktionsschleifenschaltgerät 2-Kanal**, richtungserkennend, zur Auswertung von 2 Schleifen mit schneller Schließung, Schleife 1 = 1 potenzialfreier Schließer, Schleife 2 = 1 potenzialfreier Schließer und 1 potenzialfreier Öffner, 24V / 1A, im Gehäuse mit 11-poligem Eurostecksockel, Schutzart IP30, Betriebsspannung 24V AC

Liefen und anschließen.

Fabrikat: CAME                      Typ: **I 200S**                      .....Stück                      Gesamt.....

#### 3A.1.4. Induktionsschleifendraht für Schleifengröße 0,8 x 1,6 m

Liefen, in Belag einbringen

Fabrikat: CAME                      Typ: **IS-4**                      .....Stück                      Gesamt.....

Optional:

**Induktionsfertigschleife** zur Verlegung unter Pflaster, mit ca. 4 m Umfang, Zuleitung verdrillt 5 m, zur Kaltverlegung geeignet.

Liefen, Verlegung der Zuleitung unter Verbundpflaster

Fabrikat: CAME                      Typ: **IS-F4**                      .....Stück                      Gesamt.....

### 3A.2. Ausfahrtselemente Parksystem PS 2200 mit Barcodetickets

#### 3A.2.1. Ausfahrtskontrollgerät PS 2200 A mit Ticketnehmer

Ausfahrtsterminal inkl. Kundendisplay für Bedienerführung, Barcode-Motoreinzugsleser, Ticketauffangbehälter, Mikroprozessorsteuerung, Standardsoftware, Betriebsspannung 230 V, eingebaut in Standgehäuse ELUNA LR, komplett mit Sicherheitsschloss und Schlüssel, ausziehbare Frontplatte, Ausführung in Aluminium mit Kunststoffbeschichtung, witterungsbeständig, leicht zugänglich durch abnehmbare Servicetür, einbruchshemmend durch Sicherheitsschlösser und von innen verriegelter Frontplatte, Standardfarbe Anthrazit-Grau DB 703 oder RAL 2004, Standardgröße: Frontplatte ca. 404 x 314 mm, Deckel/Boden ca. 546 x 313 mm, Gesamthöhe ca. 1040 mm

Lieferrn, montieren und betriebsfertig installieren.

Fabrikat: CAME                      Typ: **PS 2200 A**                      .....Stück                      Gesamt.....

**3A.2.2. Schranke GARD N 4000** (Absperrlänge bis max. 3,75 m), stabiles Schrankengehäuse verzinkt und kunststoffbeschichtet (DB703), mit verschließbarer Servicetür. Gehäusemaße: H x B x T 1204 x 320 x 217 mm, Schrankenbaum rund Alu 4,0 m, weiß lackiert mit Reflexionsaufklebern, Abdeckkappe und Unterkantenschutz, Ausgleichfedern, Baumgewichtsausgleich durch fein einstellbare Federmechanik, Endlagenjustierung durch innenliegende, fein einstellbare Softpuffer, Schranken Antrieb: wartungsarme und selbsthemmende Motor-Getriebeeinheit, Notentriegelung über Schlüssel bei Stromausfall, 24 Volt Gleichstrommotor für Intensivbetrieb mit 3-stufiger Geschwindigkeit (2 - 6 Sek.) und Soft-Stop in den Endlagen – Geschwindigkeit einstellbar, elektronische Kraftüberwachung, Selbstüberwachung der Sicherheitseinrichtungen, eingebaute komfortable Motorsteuerung ZL38 mit allen Steuerungsvarianten: wählbar Impuls- oder Totmannbetrieb, Autozulauf einschaltbar - Zeit von 5 – 120 Sek., 3 Befehlseingänge, 3 Sicherheitskreise zum Anschluss von Sicherheitselementen, Anschluss für Kontroll- und Warnleuchten, usw., inkl. Steckplatz für HF Modul TAF 43S / 43 SM zur Ansteuerung über Handsender. Betriebsspannung 230 Volt, 300 W, Schutzart IP54, wartungsarm, durch 24 V Technologie für Intensivbetrieb geeignet

Mit allem notwendigen Zubehör liefern, montieren und anschließen, bei bauseitiger Leitungszuführung.

Fabrikat: CAME                      Typ: **N 4000**                      .....Stück                      Gesamt.....

Aufpreis für Gehäuselackierung N 4000 in RAL-Farben                      **NRAL 4**                      .....  
Metalllackierung auf Anfrage

**3A.2.3. Induktionsschleifenschaltgerät 2-Kanal**, richtungserkennend, zur Auswertung von 2 Schleifen mit schneller Schließung, Schleife 1 = 1 potenzialfreier Schließer, Schleife 2 = 1 potenzialfreier Schließer und 1 potenzialfreier Öffner, 24V / 1A, im Gehäuse mit 11-poligem Eurostecksockel, Schutzart IP30, Betriebsspannung 24V AC

Lieferrn und anschließen.

Fabrikat: CAME                      Typ: **I 200S**                      .....Stück                      Gesamt.....

#### 3A.2.4. Induktionsschleifendraht für Schleifengröße 0,8 x 1,6 m

Lieferrn, in Belag einbringen

Fabrikat: CAME                      Typ: **IS-4**                      .....Stück                      Gesamt.....

Optional:

**Induktionsfertigschleife** zur Verlegung unter Pflaster, mit ca. 4 m Umfang, Zuleitung verdrillt 5 m, zur Kaltverlegung geeignet.

Lieferrn, Verlegung der Zuleitung unter Verbundpflaster

Fabrikat: CAME                      Typ: **IS-F4**                      .....Stück                      Gesamt.....

### 3A.3. Bezahlungselemente Parksystem PS 2200 mit Barcodetickets

#### 3A.3.1. Kassenautomat PS 2200 K

Automatikkasse mit Kundendisplay für Bedienerführung, Barcode-Motoreinzugsleser, Münzprüfer für -,10, -,20, -,50; 1,-; 2,- € und Wertmarke, Geldscheinleser für 5,-, 10,- und 20,- € Banknoten, Geldwechsler, Quittungsdrucker, stabile Münz- und Geldscheinkassette mit Sicherheitsschloss, Mikroprozessorsteuerung, Standardsoftware, Betriebsspannung 230 V, 100 W, eingebaut in Standgehäuse ELUNA LR, komplett mit Sicherheitsschloss und Schlüssel, ausziehbare Frontplatte, Ausführung in Aluminium mit Kunststoffbeschichtung, witterungsbeständig, leicht zugänglich durch abnehmbare Servicetür, einbruchshemmend durch Sicherheitsschlösser und von innen verriegelter Frontplatte, Standardfarbe Anthrazit-Grau DB 703 oder RAL 2004 vorbereitet für den Einbau einer Außensprechstelle Standardgröße: Frontplatte ca. 404 x 314 mm, Deckel/Boden ca. 546 x 313 mm, Gesamthöhe ca. 1040 mm

Lieferrn, montieren und betriebsfertig installieren.

Fabrikat: CAME                      Typ: **PS 2200 K**                      .....Stück                      Gesamt.....

**3A.3.2. Handkassierstation PS 2200 HKA** zum Anschluss an Kassensautomat PS 2200 K, Handkasse als elektronische Registrierkasse, Display mit Bedienerführung, Gebührenanzeige für Kunden drehbar, Barcode-Leser, Kassenschublade, Kassenbon- und Journalausdruck, Mikroprozessorsteuerung.

Liefern, installieren und anschließen.

Fabrikat: CAME                      Typ: **PS 2200 HKA**                      .....Stück                      Gesamt.....

Alternativ:

**3A.3.3. Handkassierstation PS 2200 HKS**, bei Anlagen ohne Automatikkasse PS 2200 K. Datenstation mit Mikroprozessorsteuerung, Tastatur und Display für Bedienerführung, eingebaut im Standgehäuse, ca. H x B x T 300 x 250 x 300 mm. Handkasse als elektronische Registrierkasse, Display mit Bedienerführung, Gebührenanzeige für Kunden drehbar. Barcode-Leser, Kassenschublade, Kassenbon- und Journalausdruck, eingebaute Mikroprozessorsteuerung.

Liefern, installieren und anschließen.

Fabrikat: CAME                      Typ: **PS 2200 HKS**                      .....Stück                      Gesamt.....