

BAR-CL-ET2

Parkplatzautomation / Einfahrtsstation - Barcode

Funktionsbeschreibung

Die Einfahrtsstation BAR-CL-ET2 wurde sowohl für die Ausgabe von Thermopapier-ticket mit Barcodeaufdruck (für Kurzparker), als auch für die Verarbeitung von Barcode oder RFID-Medien (für Dauerparker) konzipiert.

Das Kurzparker-Einfahrtsticket wird mittels Thermodruckverfahren mit Barcode, Datum, Uhrzeit und Ticketnummer versehen. Das Einspielen eines Logos ist selbstverständlich möglich. Die Ausgabegeschwindigkeit liegt zwischen 2,0 und 2,3 Sek. nach Ticketanforderung.

Als RFID-Leser kommen, je nach Kundenwunsch, entweder die 125 kHz Hitag- oder die 13,56 MHz Mifare®-Technik zum Einsatz. Es können alle Transponderarten (Karten, Coins, Schlüsselanhänger, etc.) gelesen werden.

Das LC-Display (4 x 20 Zeichen, hintergrundbeleuchtet), das grün-beleuchtete Mundstück sowie der grün-beleuchtete Ticketanforderungsknopf ermöglichen eine benutzerfreundliche Bedienung.

Die kompakte Elektronik findet komplett in einem robusten und formschönen V2A-Gehäuse Platz. Störungsmeldungen, wie z. B. Papiermangel, Papierstau, Baumbruch, Betrüger-ticket sowie verschiedene Fehlermeldungen für Dauerparker, sind Standards der Einfahrtsstation. Die Anordnung der Elektronik im Gehäuse ist ordentlich, übersichtlich und servicefreundlich. Durch den Einsatz der EE/MIO stehen 8 Relais Ausgänge und 8 Optokoppler Eingänge sowie Hilfsspannung für Optokoppler, Netzteil und diverse Anschlussmöglichkeiten zur Verfügung. Eine 500 Watt Gebläseheizung, Netzfilter und eine Servicesteckdose runden den Einbau ab.

Technische Daten

Gesamtmaße
(Haube und Sockel): B x H x T 360 x 1140 x 420 cm
Sockel (ohne Haube): B x H x T 350 x 350 cm
Material/Farbe: V2A-Stahl / RAL 9010 Reinweiß
(sonstige RAL-Farben gegen Aufpreis)
Gewicht: 45 Kg
Umgebungstemperatur: - 20°C bis + 40°C
Spannungsversorgung: 230 V
Schnittstelle: RS 485 Bus



BAR-CL-ET2

Funktion		Standard	Zusatzoption gegen Aufpreis
Ausgabe von Kurzparkertickets	Barcode	•	
	Datum und Uhrzeit	•	
	Ticketnummer	•	
	Pfeil	•	
	Schriftzug „Parkticket“	•	
	Kundenlogo		•
Annahme von Dauerparker Barcodekarten		•	
Annahme von Dauerparker RFID-Karten	Mifare (BAR-O-MIF2-HB)		•
	Hitag (BAR-O-HIT2-HB)		•
Annahme von Sonderkarten (Systemkarten)		•	
Annahme von EC- und/oder Kreditkarten			•
Sprache	Deutsch	•	
	Englisch	•	
	Französisch	•	
	Deutsch/Englisch alternierend		•
	Deutsch/Französisch alternierend		•
	Deutsch/Italienisch alternierend		•
	Deutsch/Holländisch alternierend		•
	Italienisch		•
	Holländisch		•
	Spanisch		•
	Portugiesisch		•
	Osteuropäische Sprachen		•
	Kyrillisch		•
	Sonstige Sprachen		•
Störmeldungen (entweder mit Weiterleitung zur Verwaltungssoftware ANYPARK oder nur Displaymeldungen – je nach Meldung)	Papiermangel	•	
	Papierstau	•	
	Baumbruch	•	
	Betrügerticket	•	
	Karte nicht zugelassen (DP)	•	
	Karte außerhalb der Karenzzeit (DP)	•	
	Karte defekt (DP)	•	
	Karte drehen (DP)	•	
	Antipassback Verletzung (DP)	•	
Technik			
MAKW-CR V3-controller		•	
IO-Pack		•	
EE-MIO mit 8 Ein- und 8 Ausgängen		•	
Laserbarcodescanner		Manuell	
Printer (Thermodrucker)		•	
Cutter (Guillotinmesser)		•	
Beleuchtetes Ausgabemundstück		•	
Beleuchteter Anforderungsknopf		•	
MDB-485-Modul		•	
UART C-Modul		•	
Display 4x20 Zeichen LED hinterleuchtet		•	
Klemmblock (3 Netzklemmen, 1 Sicherungstrennklemme)		•	
Servicesteckdose		•	
Gebläseheizung		•	
Netzfilter		•	
Gehäuse			
Gehäusekorpus	Haube und Säule in V2A-Stahl	•	
	RAL 9010	•	
	Andere RAL-Lackierung (RAL-10)		•
	Montagewinkel	•	
Frontplatte (Aluminium eloxiert)	Gravur „Ticket“	•	
	Gravur „Info“	•	
	Vorbereitung für Sprechanlage für den Einbau Unterputz (Lautsprecherbohrungen und Taste)	•	
Papierhalter für 5000 Thermopapier tickets, 3 Tickets Zickzack gefaltet		•	
Sensoren für Papierhalter		•	