

MCS Ticketdrucker, Typ 3950

MERKMALE	ANWENDUNGSGEBIETE	PRODUKTBILD
<p>Der MCS Ticketdrucker, Typ 3950 ist für einen universellen Einsatzbereich konzipiert. Die Ansteuerung erfolgt über eine serielle RS232-Schnittstelle. Die Möglichkeiten des Druckers, intern Logos zu speichern und Barcodes zu erzeugen, entlastet die Applikation des übergeordneten Steuerungssystems von solchen Aufgaben. Das Kommunikationsprotokoll ist einfach in Ihre Anwendung implementierbar.</p> <p>Mit dem mitgelieferten Programm DruckerConfig können alle Parameter des Druckers gesetzt werden, Ticketlayouts erstellt und getestet werden. Eine Druckermarkenerkennung für den Ausdruck auf vorgedruckten Papieren ist ebenso vorhanden wie eine Lichtschranke zur Erkennung der erfolgreichen Papierausgabe.</p> <p>Die Druckgeschwindigkeit beträgt ca. 55 mm / sek. Im Ruhezustand ist die Elektronik abgeschaltet (Sleep-Modus) und verbraucht keinen Strom. Aufgeweckt wird der Drucker durch die serielle Schnittstelle. Nach erfolgter Ausgabe des Tickets schaltet sich der Drucker von selbst wieder aus. Der weite Eingangsspannungsbereich und der geringe Stromverbrauch des Druckers ermöglichen den Betrieb an solar- und batteriebetriebenen Systemen.</p> <p>Die Ausführung und die Konstruktion des Druckers sind individuell an Ihre Applikation anpassbar. MCS übernimmt auch gern die Mechanikkonstruktion.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Parkscheinautomaten ■ Verkaufsautomaten ■ Ticketdrucker ■ Quittungsdrucker ■ Prepaidkartenterminals <p>Software DruckerConfig</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Druckerkonfiguration ■ Ticketerstellung und Testdruck ■ Logoerstellung und Konvertierung ■ Barcodedruck ■ Druckertest und Diagnose 	

TECHNISCHE DATEN	
Allgemein	<p>Papierbreite: 58 mm</p> <p>Druckbreite: 48 mm</p> <p>Auflösung: 384 Punkte (200DPI)</p> <p>Druckgeschwindigkeit: ca. 55 mm pro Sekunde</p> <p>Messer: Voll- oder Teilschnitt</p> <p>Versorgung: 9 - 45 V DC</p> <p>Stromaufnahme (Druck): ca. 3 A</p> <p>Ruhestrom (Drucker an): ca. 60 mA</p> <p>Ruhestrom (Drucker aus): ca. 10 µA</p> <p>Baudrate: 19.200</p> <p>EEProm: 512 Byte</p> <p>Maße: BxHxT 100x45x155</p> <p>Gewicht: ca. 0,500 kg</p> <p>Lagertemperaturbereich: -30 bis +70°C</p> <p>Arbeitstemperaturbereich: -20 bis +60°C</p> <p>Lebensdauer: ca. 500.000 Tickets bei 0 – 50°C, relative Luftfeuchte: max. 85°C</p> <p>Druckwerk und Cutter: FTP-624 MCL 304 (Fujitsu)</p>
Prozessor	<ul style="list-style-type: none"> ▪ M30624FGPFP
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ RS232
Software	<ul style="list-style-type: none"> ▪ DruckerConfig