Bedienungsanleitung CSP DUAL 2ON

::cspayments.pl:: :: **www.muenzer24.de** ::

copyright © 2023

Einführung

Dieses Handbuch gilt für die Softwareversion F1.04.

Das Münzkassiergerät CSP Dual 2ON schaltet nach Auswahl eines der beiden Kanäle und nach Durchführung der Zahlung den Strom für die eingestellte Zeit frei.

Die Bezahlung erfolgt mit Euro Münzen oder mit Wertmarken vom Typ CSP-II.

Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie folgende Hinweise, bevor Sie das Gerät installieren:

- Bewahren Sie die Bedienungsanleitung ständig am Einsatzort des Münzautomaten griffbereit auf! Beachten Sie ergänzend zur Bedienungsanleitung die allgemeingültigen gesetzlichen und sonstigen verbindlichen Regelungen zur Unfallverhütung und zum Umweltschutz! Nehmen Sie
  keine Veränderungen und oder Umbauten am Münzautomaten, ohne Genehmigung des Herstellers vor.
- Installieren Sie das Gerät gemäß dieser Installationsanleitung.
- DSchließen Sie kein Gerät an, das sichtbare Anzeichen von Schäden oder Defekten aufweist.
- Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Mängel, die auf die Nichtbeachtung der Empfehlungen dieses Handbuchs zurückzuführen sind. Das Befolgen dieser Empfehlungen ist die Grundlage für einen möglichen Anspruch auf ein defektes Gerät.

Umweltschutz

Gemäß den Bestimmungen des Gesetzes vom 29. Juli 2005 über Elektro- und Elektronikaltgeräte ist es verboten, gebrauchte Geräte, die mit dem Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne auf Rädern gekennzeichnet sind, zusammen mit anderen Abfällen zu entsorgen. Ein Benutzer, der ein Produkt entsorgen möchte, ist verpflichtet, gebrauchte Geräte an einer Sammelstelle oder an den Händler zurückzugeben, bei dem es gekauft wurde. Die oben genannten Verpflichtungen wurden auferlegt, um die Abfallmenge aus Elektro- und Elektronikaltgeräten zu reduzieren und ein angemessenes Maß an Sammlung, Verwertung und Recycling von Rohstoffen sicherzustellen.

Beschreibung

Anwendung

Das Münzkassiergerät ist ein zentrales Zahlungssystem, mit dessen Hilfe man Stromversorgung von zwei elektrischen Verbrauchern für eine bestimmte Zeit ein- und ausschalten kann. Die verstrichene Zeit wird auf einer dreisegmentigen LED-Anzeige dargestellt – zusätzlich zeigt eine dreifarbige Diode die aktuelle Funktion des Gerätes an. Das Gerät ist mit 230VAC-Stromversorgung erhältlich.

Technische Daten

- Gehäuse 1-2 mm pulverbeschichtetes Stahlblech
- Gehäuseabmessungen 150 x 205 x 250 (B x L x H)
- Grundfarbe RAL7035 (grau)
- Schutzklasse IP20
- Gerät ist mit PE-Erdung ausgestattet
- Spannungsversorgung 230VAC +- 10% 50-60Hz
- maximale Ausgangsleitung 2 x 16 A AC1
- Stromverbrauch des Geräts im Standby-Modus – maximal 5 W
- Stromverbrauch des Geräts - maximal 30W
- Arbeitstemperatur 5°C - 50°C - Montage nur innerhalb des Gebäudes
- relative Luftfeuchtigkeit < 85 %
- Gewicht 3,60 kg

Installation

Montage

Das Gerät sollte mit vier Schrauben an einer stabilen Wandoberfläche verschraubt werden, bereiten Sie zuvor die entsprechenden Anschlussdrähte vor.

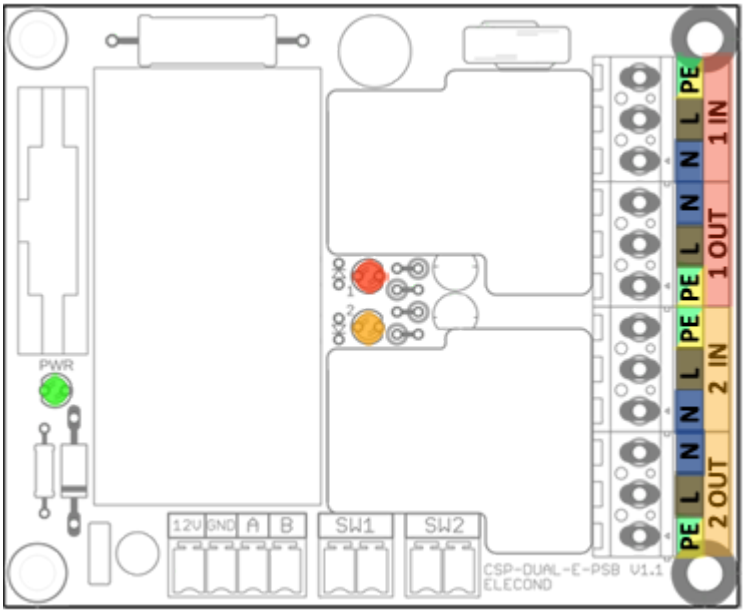
Elektroinstallation

Die Installation muss durch eine ausgebildete Elektrofachkraft erfolgen! Stellen Sie daher sicher, dass die Montage durch einen Elektro-Fachbetrieb vorgenommen wird!

Schließen Sie das Gerät gemäß den nachstehenden Anweisungen an das 230-VAC-Stromnetz mit ± 10 % und 50-60 Hz sowie an die Verbraucher an

Das Gerät verfügt über zwei unabhängige Kanäle.

Kabelbezeichnungen: **PE** Schutz / **L** Phase / **N** Neutralleiter.



Anschlussbelegung:

Eingang Gerät 1 - 230VAC

PE / **L** / **N**

Ausgang Gerät 1 - 230 VAC / max. 16 A AC1

N / **L** / **PE**

Eingang Gerät 2 - 230 VAC

PE / **L** / **N**

Ausgang Gerät 2 - 230 VAC / max. 16 A AC1

N / **L** / **PE**

Einstellungen

Das Gerät wird durch Aufrufen des Einstellungsmenüs konfiguriert. Die Navigation im Menü erfolgt über drei Tasten im Inneren des Geräts, am oberen Rand der Steuerplatine.

Taste Minus [-] 🔴	**Bestätigung [OK]** ⚫	**Taste plus [+]** 🟡

Um das Menü zu nutzen halten Sie die Taste [OK] 3 Sekunden lang gedrückt.

Durch Gedrückthalten der Taste [-] verlassen Sie das Einstellungsmenü eine Ebene höher.

Menü

001 - Hauptzähler – Gesamtsumme aller eingeworfenen Münzen (Wertmarken werden nicht gezählt).

Drücken Sie [OK], um in die darunter liegende Ebene zu gelangen und den aktuellen Zähler anzuzeigen.

Mit der Taste [+] wird der Betrag vorwärts gescrollt. Der Betrag wird jeweils dreistellig angezeigt und beginnt auf der linken Seite der Zahl.

Wir beenden den Vorgang mit [OK].

101 - **Einstellungen für das erste Gerät**

Durch Drücken von [OK] gelangen wir in die darunter liegende Ebene.

11 - **Zeiteinstellung**

Durch Drücken von [OK] stellen wir die Zeit ein. Die Zeit bezieht sich auf den unter **71** eingestellten Preis.

Der niedrigste Wert von 0,01 gibt die Zeit von 1 Sekunde an, nacheinander gehen wir zur Bearbeitung von Minuten und Stunden über.

Den Wert einstellen und mit [OK] bestäigen.

71 - **Preiseinstellung**

Drücken Sie [OK], um den Preis einzustellen.

Der Preis kann zwischen 0,10 Euro bis 500 Euro eingestellt werden.

Wir stellen den Wert ein und bestätigen mit [OK].

Zum Verlassen der Ebene Taste [-] gedrückt halten.

102 - **Einstellungen für das zweite Gerät**

Einstellungen wie bei dem ersten Gerät für **11 - Zeiteinstellung** und **71 - Preiseinstellung**.

120 - **Wert einer Wertmarke**

Der Wert der Wertmarke Typ CSPII- WM27 wird unter [02] eingestellt. Der Wert kann zwischen 0,10 Euro und 100 Euro eingestellt werden.

201 - **Betriebsmodus der Geräte**

Mit Taste [OK] das Gerät 1 oder 2 wählen. Dann den Modus einstellen.

0 - Gerät außer Betrieb

1 - Gerät in Betrieb

2 - Gerät in Betrieb, inkl. TE-Funktion. (Durch Drücken der Auswahltaste für 3 Sekunden wird für 30 Sekunden der Ausgang geschaltet)

Zum Verlassen der Ebene Taste [-] gedrückt halten.

901 - **Signalton**

0 - Signalton Aus

1 - Signalton Ein

999 - **Anzeige der Softwareversion**

Die aktuelle Menüebene wird durch das Blinken der LED neben dem Display angezeigt.

SETTINGS MENU	LED	COLOR / STATUS	FUNCTION
		weiss / blau / blinkend	erste Menüebene
		weiss / grün / blinkend	zweite Menüebene
		weiss / rot / blinkend	dritte Menüebene

Jede Menüebene wird nach einer bestimmten Zeit der Inaktivität automatisch beendet.

Gerätebedienung

Der Betriebszustand des Gerätes wird durch RGB-LEDs angezeigt.

Netzteilplatine	DESCRIPTION	LED	COLOR / STATUS	FUNCTION
im Inneren des Gehäuses auf der Rückplatte	PWR		grün	230 Volt Betriebsspannung
	1		rot	Gerät 1 ein
	2		orange	Gerät 2 ein
Steuerplatine				
im Inneren des Gehäuses an den Vordertür	PWR		grün	OK
	DIAG		orange	Systemfehler

Nachdem Sie ein Gerät mit der Taste ausgewählt haben, werfen Sie Münzen oder eine Wertmarke in den oberen Schlitz des Münzprüfers ein.

Das Guthaben kann nach Auswahl jederzeit erhöht werden.

Anezige	LED	Farbe / Status	Funktion
		orange / blinkend	Gerät ausgewählt / Münzen einwerfen
		orange / dauerlicht	Mindesteinwurf (Preis) noch nicht erreicht. Weitere Münzen einwerfen.
		grün / dauerlicht	Gerät in Betrieb
		grün / blinkend	Gerät in Betrieb / weiterer Einwurf ist möglich

Zeit löschen

Um laufende Zeiten zu löschen, halten Sie gleichzeitig die Tasten [-] [OK] [+] für **8 Sekunden** lang gedrückt.

Support

Eventuelle Mängel und Anregungen sind an den Hersteller oder Händler zu richten:

ELECOND :: ul. Spacerowa 7, 78-400 Turowo :: tel. +48 94 374 94 88 :: office@cspayments.pl

Münzer24.de, Thorsten Beier, Insel 4, 33154 Salzkotten, info@muenzer24.de

Wartung

Das Gerät erfordert während des Betriebs keine Wartung.

Betriebstemperatur des Gerätes 5°C + 50°C - Nutzung nur in geschlossenen Räumen.

Relative Luftfeuchtigkeit unter 85 % – ausreichende Belüftung des Raumes gewährleistet.

Das Gerät entspricht den Bestimmungen der Richtlinien:

- Niederspannung (*Niederspannungsrichtlinie*) 2014/35/EU
- Elektromagnetische Verträglichkeit (*EMV Elektromagnetische Verträglichkeit)* 2014/30/EU

EG-Konformitätserklärung

Deklaracja Zgodności WE
(EC Declaration of Conformity)

38/2023/CE

Firma *(Firm)*
EleCOND
Marcin Gurtatowski
ul. Spacerowa 7 78-400 Turowo

deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że produkt:
(hereby declare on our own responsibility, that the product:)

Typ wyrobu: *(product type:)*	Automat płatniczy *(Automatic payment machine)*
Model : *(model type:)*	CSP-2ON *(CSP-2ON)*

jest zgodny z postanowieniami następujących dyrektyw:
(is in conformity with the following directives:)

Niskonapięciowa *(Low Voltage Directive)*
2014/35/EU
Kompatybilności elektromagnetycznej *(EMC ElectroMagnetic Compatibility)*
2014/30/EU

Rok oznaczenia produktu symbolem CE : 23
(Implementation year of the EC regulation)

Niniejsza deklaracja jest podstawą do oznakowania wyrobu znakiem CE
(This declaration is the basis for the CE marking of the product)

Właściciel Firmy Marcin Gurtatowski

Podpis osoby upoważnionej
(Signature of authorized person)

Szczecinek, 2023.07.21