#### CCI-4 Coffee Credit Interface

Das CCI-4 (**C**offee **C**redit **I**nterface) dient dazu, die Kaffeemaschine an einen parallelen Münzprüfer anzuschliessen. CCI-4 stellt eine sehr kostenoptimierte Variante zur Münzbezahlung für Steuerungen mit serieller Schnittstelle dar.

Hostseitig (Kaffeemaschine) kommuniziert CCI-4 über eine RS232 Schnittstelle mittels CCI/CSI Protokoll, welches von praktisch allen namhaften Kaffeemaschinenherstellern im Gastro- und Officesegment unterstützt wird. Die Münzprüfer Schnittstelle unterstützt alle bekannten Geräte von NRI G40, Mars CF330, Fage etc.



# Anwendungen

- Kaffeemaschinen, Kassen
- Gaming
- Waschanlagen
- POS Systeme aller Art

#### Vorteile

- einfachste Konfiguration und Installation
- kleinste Abmessungen, daher problemloser Einbau in allen Geräten
- low cost
- Kostenoptimierung durch Weglassen der standardmässigen Bestückung der Münzprüfer Schnittstelle in der Kaffeemaschine. Komplette Konfiguration über Kaffeemaschine möglich.

#### **Features**

- verschiedene Zustandanzeigen via LED
- Konfiguration via onBoard DIP Schalter, Kaffeemaschine oder PC Tool
- Firmware Download auf internes Flash via PC Tool
- Restkredit löschen per Kommando oder automatisch
- 6 Münzen mit einstellbarer Wertigkeit
- Jeton als Wert- oder Einheitsjeton
- Preis holding (Preise Fix per Selection oder programmierbar) oder abbuchen mit Preisvorgabe der Steuerung
- Power Fail und Watchdog
- Statistik in Vorbereitung

### **Technische Daten**

- Eingangsspannung nominal: 24 VDC ± 10 %
- Schnittstelle Kaffeemaschine: RS232
- Münzprüfer: alle Münzprüfer mit 16 Pol. Molex Stecker, 6 Münzkanälen und Blockerleitung
- Ausführungsvarianten:
  - standardmässig offen; auch vergossen oder mit Kunststoff Gehäuse möglich
- Steckervarianten:
  - standardmässig D-Sub 9 Pol.; auch Molex KK möglich
- EEPROM Reservespeicher
- Abmessung LxBxH: Baugruppe 95x36x16 mm, Gehäuse 95x43x20 mm



CCI-4 Sub-D mit Gehäuse und offen

Bestellkoordinaten:

Art. Nr.: HW.44.000.01 Bezeichnung: CCI-4 mit Gehäuse Sub-D 9 pol. HW.44.000.02 CCI-4 mit Gehäuse Molex KK Standard HW.44.001.01 BG CCI-4 I-A Baugrupppe Sub-D 9 pol.

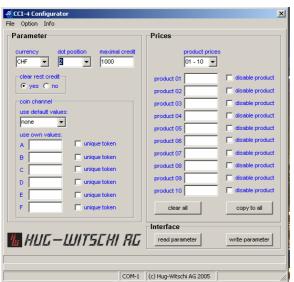
HW.44.001.02 BG CCI-4 I-B Baugrupppe Molex KK



Auriedstrasse 10 - CH-3178 Bösingen phone +41 (0) 31 740 44 44 - fax +41 (0) 31 740 44 45 info@hugwi.ch - www.cci-csi-interface.com

## **CCI-4 Configurator**

Der CCI-4 Configurator ist das ideale PC Tool zur Konfiguration des CCI-4. Verschiedene Parameter (Währung, Kommastellen, Münzkanäle, maximal Kredit, usw.) und natürlich die Preise können sowohl eingelesen wie auch ins CCI-4 zurückgeschrieben werden. Die Konfigurationen lassen sich auch in Dateien speichern und beliebig verwenden. Ausserdem kann ein CCI-4 Firmware Update auch via CCI-4 Configurator gemacht werden.



CCI-4 Configurator

verpackt



Auriedstrasse 10 - CH-3178 Bösingen phone +41 (0) 31 740 44 44 - fax +41 (0) 31 740 44 45 info@hugwi.ch - www.diva-interface.com