

Das Kit SINIX PRO CASH 400 -HZG- enthält folgende Teile:

1. Die Kamera HzG.
2. 1 Packung Dubble Bubble (2 Komponentenkleber).
3. 1 Linse Größe 15 mm.
4. 1 Videoanschlusskabel rot, komplett mit Steckern.
3. 1 Anschlussbox für Video und Betriebsspannung.
4. 1 BNC-Verbindungsstück.
5. 1Kabelbefestigungsset, bestehend aus 10 Klebepads und 10 Kabelbinder.

Bitte überprüfen Sie bei Erhalt des Kits die Vollständigkeit aller Komponenten. Bei fehlerhafter Ware oder anderen Problemen mit dem Produkt wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Lieferanten.

Technische Daten:

LA220

1/3-Zoll CCD-Sensor

Auflösung: 500(H) x 582(V) =291.000 Pixel

Videosignal: 1Vss/ 75 Ohm unsymm. (CCIR)

Synchronisation: intern

Horizontalauflösung: >380 Linien

Lichtempfindlichkeit: 0,3 Lux bei F1,2

Shutter: 1/50 -1/100.000 sec.

Signal/Rauschabstand: >50dB

Brennweite des Objektivs: 3,6 mm

Betriebsspannung: 12 V DC Stromaufnahme: 100mA

Kamera- Kit zur Dokumentation der Geldausgabe

(„Hand zum Geld“- Kamera)



für
**Geldausgabeautomat SINIX PRO CASH
400**

Art. Nr.: 103349

1. Allgemeine Hinweise

Zur vollständigen Aufzeichnung einer Transaktion am Geldausgabeautomaten gehört auch die Erfassung der Geldentnahme.

Durch Einbau einer Geldfachkamera, auch HzG (Hand zum Geld) genannt, lässt sich dieser Vorgang durch Aufzeichnung auf Videorecorder oder digitales Aufzeichnungsgerät dokumentieren und weiterverarbeiten.

Die Geldausgabekamera Pro Cash 400 HzG darf nur in diesen Automatentyp eingebaut werden. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß.

Beachten Sie die Hinweise zur Installation.

Bei allen Geldausgabeautomaten muss dieser von autorisiertem Fachpersonal vor Beginn der Arbeiten außer Betrieb genommen werden.

Bei mechanischen Arbeiten am Automaten, wie Bohren, Feilen o.ä. ist durch geeignete Maßnahmen, wie Abdecken, Abkleben oder Absaugen dafür zu sorgen, dass keinerlei Späne oder Teile in den Automaten gelangen, die zu späteren Betriebsstörungen führen könnten.

Die Verlegung der Kabel hat prinzipiell so zu erfolgen, dass die Funktion des Automaten in keiner Weise behindert oder beeinträchtigt wird.

Die Installation der Kamerakits darf nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.

Im folgenden Foto ist der Betrachtungswinkel der Kamera und deren Position im Automaten gut zu erkennen:



2. Montage

Das Foto zeigt die Geldausgabekamera im Auslieferungszustand. Die Langlöcher dienen der Befestigung an vorhandenen Schrauben im Automaten.



Wie in nachfolgenden Bildern dokumentiert, wird die Kamera im Bereich des Geldausgabeschachtes links oder rechts, je nach Fremdlichteinfall, montiert. Im Auslieferungszustand ist sie für Linksmontage vorgesehen, kann aber durch Drehung um 180 Grad (Längsachse) auch rechts eingesetzt werden. Das Cover um den Geldausgabeschacht lässt sich problemlos entfernen, sodass die Arbeiten auf einem Tisch o.ä. ausgeführt werden können. Durch probeweise Montage ist der Durchbruch für die 15mm-Linse zu ermitteln und anzuzeichnen. Die Bohrung sollte mit einer Winkelbohrmaschine und einem Schälbohrer bis 20mm erfolgen! Nach Erstellung der 15mm-Bohrung ist noch die Linse mit beiliegendem Kleber einzusetzen und die Kamera zu montieren. **Wir bieten Ihnen für diese Kamera den Einbauservice in unserer Werkstatt zum Festpreis an!**

3. Inbetriebnahme

Nehmen Sie die Kamera erst nach erfolgter Montage in Betrieb, die Installation muss im stromlosen Zustand erfolgen!

Die Betriebsspannung der Kamera beträgt 12 Volt Gleichspannung, diese sollte gut geglättet und geregelt sein. Die Stromaufnahme beträgt ca. 150 mA.

Die rote Leitung des Stromversorgungskabels ist der Pluspol, die rot/schwarze Leitung der Minuspol.

Achtung! Falschpolung der Kamera kann zu deren sofortiger Zerstörung führen und wird nicht als Garantiefall anerkannt!

Bei gleichzeitiger Verwendung mit der Portraitkamera ist ein gemeinsamer Betrieb an einem entsprechend leistungsstarken Netzteil (min.500mA) möglich.

Zur besseren Montage könne Sie die Videoleitung und die Stromversorgungsleitung an der mitgelieferten Anschaltbox zwischenklemmen. Die Box wird dazu neben dem Geldautomaten montiert. In Ausnahmefällen ist auch eine Montage der Box im Geldausgabeautomaten möglich.

Alternativ kann auch der mitgelieferte Koax-Verbinder verwendet werden.

Benutzen Sie einen Videomonitor zur Funktionsprüfung. Ein Scharfstellen des Objektivs ist nicht erforderlich, es ist vom Hersteller voreingestellt.

Festlegung der Bohrung:



Die Linse ist eingeklebt:



So wird die Kamera hinter der Linse postiert:



Das ausgebaute Cover:

