

# Anschlußplan für Rauchmelder mit Kamera

Art.Nr. 13100, 13115, 12700, 12700-IR, 12750, 12750-IR, 12714-IR

Repro Schicker AG, Grabenstrasse 14, CH-6340 Baar Tel. +41 (0)41 768 19 13 [www.video-technik.ch](http://www.video-technik.ch)

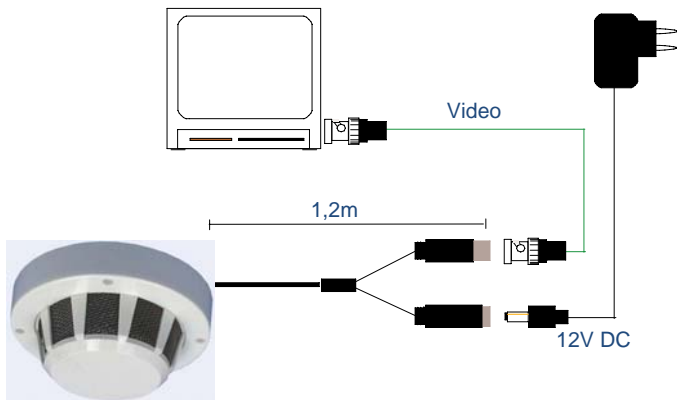
## Vorsichtsmaßnahmen

**Lesen Sie diese Anleitung vor Inbetriebnahme sorgfältig durch!**

Vergewissern Sie sich, daß bei der verwendeten Stromversorgung für die Kamera die Spannung stabilisiert ist und die erforderliche Nennspannung von 12 Volt DC nicht um mehr als 10% über- oder unterschritten wird. Achten Sie darauf, daß der Plus- und Minuspol nicht vertauscht wird.

Falls Sie diese grundlegenden Voraussetzungen zur Funktion der Kamera nicht selbst garantieren können, verwenden Sie unbedingt das für diese Kamera geeignete stabilisierte Steckernetzteil Art.Nr. 20114, denn Überspannungen zerstören die Kamera und Unterspannungen verhindern eine einwandfreie Funktion der Kamera.

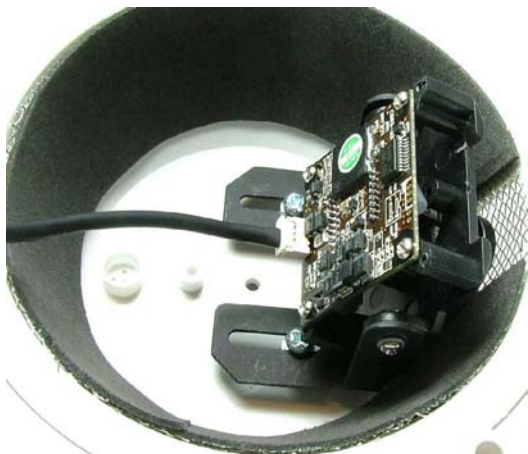
## Verbindungsaufbau



## Befestigung der Kamera-Platine

Die Platine hat 4 Löcher mit einer jeweils 2 mm großen Bohrung zur Befestigung der Platine im Rauchmeldergehäuse.

## Innenansicht



## Lieferumfang

Die **Rauchmelder-Kamera** wird komplett mit **Objektiv** und **Anschlußkabel** voll funktionsfähig geliefert. Mit einem zusätzlichen stabilisierten Steckernetzteil (z. B. Art.Nr. 20114) ist die Kamera einsatzfähig.

## Einstellung der Bildschärfe bzw. Austausch des Objektivs

1. Schraube mit 1,5 mm Flach- bzw. Imbusschraubenzieher lösen - siehe Foto.
2. Objektiv langsam nach links oder rechts drehen, bis das Bild auf dem Monitor scharf zu erkennen ist.  
Wir empfehlen hierfür vor Ort unseren Farb-LCD-Service-monitor (Art.Nr.20191) zu verwenden, der über aufladbare Batterien gespeist wird.
3. Nach Austausch bzw. Fokussierung des Objektivs Schraube zur Fixierung des Objektivs wieder festdrehen.



## Servicehinweise

Fehlererscheinung	Ursache
Kamera liefert kein Bild	-Der Monitor ist ausgeschaltet -Die Spannungsversorgung ist verpolt -Die Videoleitung ist falsch angeschlossen oder unterbrochen
Das Bild erscheint milchig	-Das Objektiv CCD-Chip ist schmutzig oder beschlagen -75 Ohm Schalter am Monitor nicht eingeschaltet
Das Kamerabild ist verwaschen	-Die Beleuchtung ist nicht ausreichend
Das Kamerabild ist unscharf	-Fokuseinstellung am Objektiv korrigieren
Kamerabild zeigt ein Moirè	-Schlechte Videomasseverbindung -Netzbrummen durch unterschiedliches Massepotential

Erreichen Sie mit keiner der vorstehend beschriebenen Abhilfemaßnahmen eine Änderung, so wenden sie sich bitte mit einer **genauen Fehlerbeschreibung** an unseren 24 Stunden Fax-Service: +41 (0)41 768 19 09

# Anschlußplan für Rauchmelder mit Kamera

Art.Nr. 13100, 13115, 12700, 12700-IR, 12750, 12750-IR, 12714-IR

Repro Schicker AG, Grabenstrasse 14, CH-6340 Baar Tel. +41 (0)41 768 19 13 [www.video-technik.ch](http://www.video-technik.ch)

## Standortwahl

Die Rauchmelder-Kamera ist nur für Innenräume geeignet. Wählen Sie als Standort einen Punkt an der Decke, wo kein direktes Licht einer elektrischen Beleuchtung oder von einem Fenster in das Blickfeld der Kamera fällt.

## Montage

Schliessen Sie die Kamera an einen Monitor an und drehen Sie das Gehäuse nach links oder rechts bis Sie den passenden Bildausschnitt gefunden haben.

Ist der Blickwinkel zu groß oder zu klein, wählen Sie ein anderes Objektiv aus unserer Objektivproduktpalette (siehe Abschnitt 1.04).



## Innenansicht

Die Kamera ist über die Gleitschienen im Abstand zum Gitter und im Neigewinkel entsprechend der Größe der Kameraplatine und dem verwendeten Objektiv individuell justierbar.



Haben Sie die Position vom Kamerastandort endgültig gefunden, markieren Sie mit den Befestigungs-Schrauben durch die 4 Befestigungslöcher hindurch die Positionen der Befestigungspunkte an der Decke.

