

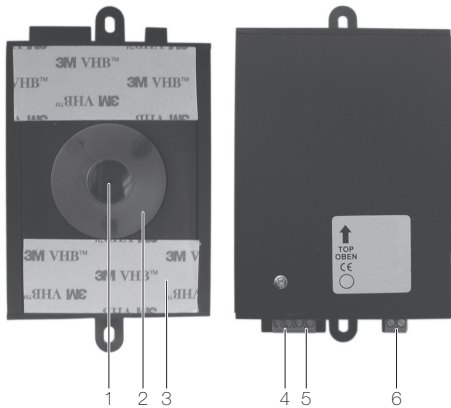
Videokamera kompakt 3219-4883.TB.V

Installationsanleitung

Diese Anleitung enthält die nötigsten Informationen, wie Sie das Gerät installieren und in Betrieb nehmen. Für weitergehende Informationen konsultieren Sie bitte das *Systemhandbuch Feller Türsprechsystem*, das Sie unter der Artikel-Nummer 72.TUERKOMM-D... bestellen oder im Internet unter www.feller.ch herunterladen können.

Verwendungszweck

Die Videokamera kompakt 3219-4883.TB.V erweitert eine TwinBus Aussensprechstelle in Sonnerie- oder Briefkastenanlagen zu einer Feller Video-Aussensprechstelle.



- 1 Kamera
- 2 Dichtungsring
- 3 Befestigungsmaterial
- 4 Anschluss an 75 Ω Koaxial-Videoleitung [80, 81] (nicht verwendet)
- 5 Ausgang Videobus zur Anlage (ins Haus) [Va, Vb]
- 6 Betriebsspannung [-, ~]

Sicherheitsvorschriften



Dieses Gerät ist für den Anschluss an Kleinspannungskreise bestimmt und darf niemals an Niederspannung (230 V AC) angeschlossen werden.

Eine nicht fachgerechte Montage in einer Umgebung mit Niederspannungserzeugnissen (230 V AC) kann schwerste gesundheitliche oder materielle Schäden verursachen.

Das Gerät darf nur von einer Elektrofachkraft montiert, angeschlossen oder entfernt werden. Eine Elektrofachkraft ist eine Person, die auf Grund ihrer fachlichen Ausbildung, Kenntnisse und Erfahrungen sowie ihrer Kenntnis der einschlägigen Normen die ihr übertragenen Arbeiten beurteilen und mögliche Gefahren durch Elektrizität erkennen kann.

Die Angaben und Anweisungen in dieser Anleitung müssen zur Vermeidung von Gefahren und Schäden stets beachtet werden.

Diese Anleitung ist Bestandteil des Produkts und muss beim Endkunden verbleiben.

Technische Daten

Umgebungsbedingungen:

- Feuchtigkeitsschutz spritzwassergeschützt
- Umgebungstemperatur $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ bis $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$

Betriebsspannung

- am Video-Netzgerät 24 V DC
3239-6481.TB.REG
- am Netztrafo 12 V AC
3239-6477.TB.REG

Leistungsaufnahme ca. 2 W

CCD-Sensor 1/3 "

Bildpunkte 752 x 5821

Lichtempfindlichkeit 1 Lux

Abmessungen (B x H x T) 70 x 120 x 20 mm

Planungshinweise

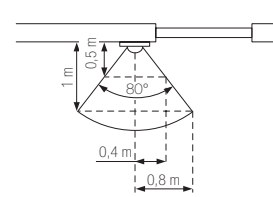
Eine Kamera erfasst nur einen bestimmten Bereich. Damit z.B. ein Besucher, der gerade geklingelt hat, erfasst wird, muss die Kamera entsprechend montiert werden.

- Die optimale Einbauhöhe liegt zwischen 1,5 m und 1,6 m.
- Der erfasste Bereich muss auch nachts gut ausgeleuchtet sein. Ggf. muss durch eine Lichtquelle für ausreichende Beleuchtung gesorgt werden. Wir empfehlen, eine Aussenleuchte ca. 1 m oberhalb der Kamera anzubringen. Es sollte eine Energiesparlampe mit min. 11 Watt eingesetzt werden.

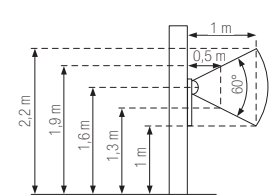
- Die Kamera darf nicht auf direktes Gegenlicht (Sonneneinstrahlung, Lichtquelle, Spiegelungen usw.) ausgerichtet werden.

Erfassungswinkel

Horizontal: 80°



Vertikal: 60°



Installation

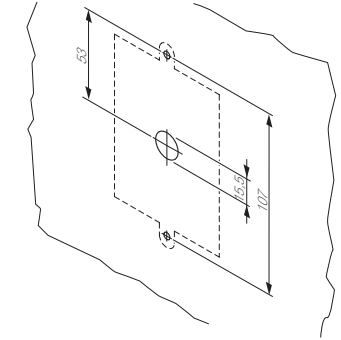


Die Installation des Geräts in Kombination mit einem Niederspannungsgerät (Netzanschluss) nur dann durchführen, wenn elektrische Spannungslosigkeit sichergestellt ist (Kontrolle mit Messgerät).

Die Installation ist nach der geltenden Niederspannungs-Installationsnorm (NIN) SEV 1000 vorzunehmen.

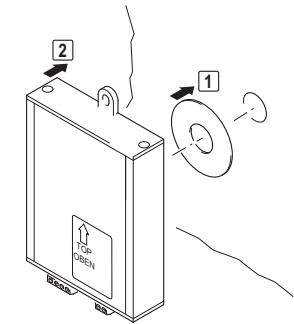
Voraussetzung

Für die Kamera ist eine Objektivöffnung $\varnothing 15,5\text{ mm}$ erforderlich.



Die Videokamera wird an die Sonnerieplatte resp. in die Briefkastenanlage montiert.

Die Videokamera kompakt kann mit dem Klebeband aufgeklebt oder auf 2 Stehbolzen (M3 x 10) angeschraubt werden.



Schliessen Sie die Videokamera kompakt gemäss Schema an.

Schemas

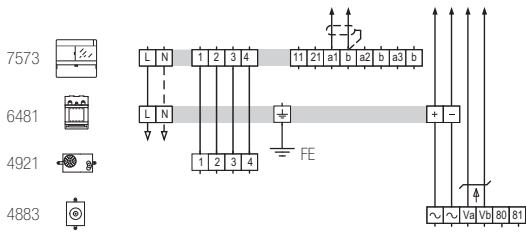
Legende:

| | |
|------|------------------------------------|
| 7573 | TwinBus Zentrale 3239-7573.TB.REG |
| 6481 | Video-Netzgerät 3239-6481.TB.V.REG |
| 6477 | Netztrafo 3239-6477.TB.REG |
| 4921 | Lautsprecher 3219-4921.TB |
| 4883 | Videokamera kompakt 3219-4883.TB.V |
| — | Verdrilltes Adempaar |

Anschlüsse:

| | |
|--------|---------------------------------|
| ~, ~ | Betriebsspannung Videokamera |
| Va, Vb | Videobus |
| 80, 81 | nicht verwendet |
| +, - | Ausgangsspannung 24 V DC (6481) |
| 2, 3 | Ausgangsspannung 12 V AC (6477) |

Zentrale Spannungsversorgung



Dezentrale Spannungsversorgung

