

Datenblätter Qwikbus Sprechanlagen

Außengeräte

Datenblatt Qwiksmart Touch 7 Außentürstation



Beschreibung
Multifunktionale Touch-Türstation für 2-Draht-Qwikbus. Türuf, Sprechanlage mit Farbkamera und elektronische Zutrittskontrolle integriert. Der RFID-Leser eignet sich zum Öffnen der Tür mittels elektronischem Schlüssel. Alternativ kann der Schaltvorgang auch durch Eingabe eines PIN-Codes über eine virtuelle Ziffern tastatur ausgelöst werden.
Hinweis: Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen!

Geräteigenschaften

- helles, kontrastreiches 7" (17,78cm) Touchdisplay
- integrierte Audio/Videosprechanlage
- akustische und visuelle Zustandsanzeige nach DIN18040 (2wei-Sinne-Prinzip)
- für bis zu 2000 Teilnehmer, mit Komfort-Suchfunktion
- Nähersensor zur automatischen Aktivierung des Displays
- mehrere Sprachen, Logos, Pläne etc.
- integrierte Kamera, Auflösung Full-HD 1920x1080 Pixel
- integrierter RFID-Leser
- virtuelles Codemodul (Zahrschlüssel mit rotierender Ziffernanzeige)
- WLAN-fähig
- Programmierung/Verwaltung mittels PC oder mobilem Endgerät
- Detektion von Manipulationsversuchen mit Sabotagekontakt
- Front aus Sicherheitsglas, schwarz
- Montage: Unterputz oder als Hinterbaugerät zum flächenbündigen Einbau

Technische Daten

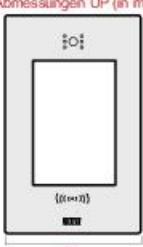
- Versorgungsspannung: 12VDC oder PoE
- Anschluss für Türöffner (erfordert 12VAC, Netzgerät INTR201)
- Maß UP-Montage:
Front: H 281 x B 176 x T 5 mm (vor der Wand schwebend)
Wandbau (Maß UP-Kasten): H 275 x B 161 x T 65 mm
- Maß flächenbündige Hinterbau-Montage:
Ausschnitt: H 281 x B 176 x T 65 mm
Platzbedarf für Hinterbau: H 380 x B 240 x T 65 mm
- Temperaturbereich: -20°C bis +50°C

STR ELEKTRONIK



Scannen für weitere Infos

Abmessungen UP (in mm)



Abmessungen Hinterbau (in mm)



Abmessungen UP (in mm)



Abmessungen Hinterbau (in mm)

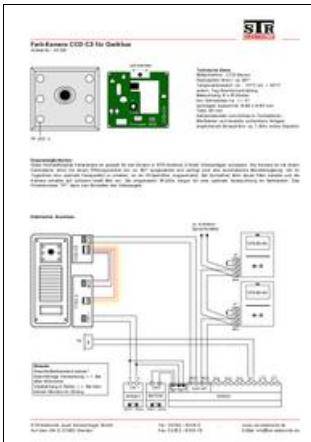


STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

Qwiksmart Touch 7



CCD-C3 Farbkamera-Baustein

Farbkamera CCD-C3s für Qwikbus
Artikel-Nr.: 33368

Technische Daten

Bildaufnahme: 1/3" Sony-CCD-Sensor
Festobjektiv 2,6mm / ca. 80°
Temperaturbereich: ca. -10°C bis +50°C
autom. Tag-/Nachumschaltung
benötigter Ausschnitt: B 68 x H 63 mm
Tiefe: ca. 70 mm
Durchmesser: 56mm
empfohlene Einbauhöhe: ca. 1,60m (mitte Objektiv)

Einsatzmöglichkeiten
Diese hochauflösende Farbkamera ist speziell für den Einsatz in STR-QWIKBUS 2-Draht Video-Anlagen konzipiert. Die Kamera ist mit einem Festobjektiv 2,6mm sowie einem Öffnungswinkel von ca. 80° ausgestattet und verfügt über eine automatische Blendenregelung. Um im Tagbetrieb eine optimale Farbqualität zu erhalten, ist ein IR-Sperrefilter vorgeschaltet. Bei Dunkelheit fährt dieser Filter beiseite und die Kamera schaltet auf schwarz-/weiß Bild um. Das Potentiometer "P1" dient zum Einstellen des Videopegels.

Elektrischer Anschluss

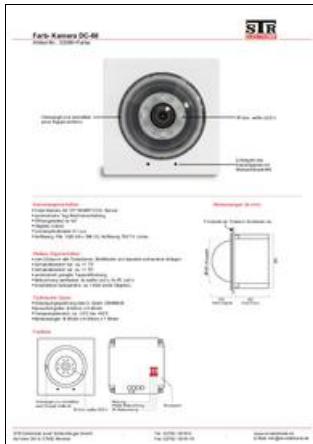
Hinweis
Abschlußwiderstand setzen!
Sternförmige Verdrahtung => Bei allen Monitoren
Verdrahtung in Reihe => Bei dem letzten Monitor im Strang

STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Oft 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

CCD-C3s Kugelkamera-Baustein



DC-60 Kamera-Baustein

Farb- Kamera KRBC-60 für Qwikbus (Hinterbauversion)
Artikel-Nr.: 33388

STR ELEKTRONIK

Kameraeigenschaften

- Color-Kamera mit 1/3" SHARP CCD-Sensor
- automatische Tag-/Nachtumschaltung
- Öffnungswinkel ca. 92°
- Objektiv 3,6mm
- Lichtempfindlichkeit 0,1 Lux
- Auflösung: PAL 1020 (H) x 596 (V), Auflösung 700 TV-Linen

Weitere Eigenschaften

- zum Einbau in alle STR und LIPPERT Designlinien mit Metallfronten
- Schwenkbereich hor. ca. +/- 70°
- Schwenkbereich ver. ca. +/- 70°
- automatisch geregelte Taupunktheizung
- Beleuchtung wahlweise: 4x weiße Led's, 8x IR-Led's
- Empfohlene Einbauhöhe: ca. 1,60m (Oberkante Kamera)

Technische Daten

- Versorgungsspannung über 2- Draht- QWIKBUS
- Temperaturbereich: ca. -10°C bis +50°C
- Empfohlene Einbauhöhe: ca. 1,60m (mitte Objektiv)
- Ausschnittgröße: 66,5mm Ø

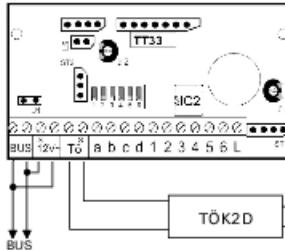
Funktion

Abmessungen (in mm)

KRBC-60 Kamera für Hinterbau

Türöffner-Konverter TÖK2D

Artikel-Nr.: 33369



Hinweis
Bei Verwendung eines TSMB3
bitte gesonderte Anschlussplatine
TSMB3-AM anfordern!

Einsatzmöglichkeiten

Der Türöffner-Konverter TÖK2D ermöglicht den Anschluss und Betrieb eines Türöffners an den BUS-Leitungen des Qwikbus Audio- bzw. Videosystems.

Elektrischer Anschluss

Brücken Sie den BUS von dem mit "BUS" gekennzeichneten Klemmen an der TT33 auf die mit "12V-" gekennzeichneten Klemmen. Schließen Sie nun die Drähte des TÖK2D an den Ausgang "TÖ" der TT33 an. Auf die Polarität müssen Sie dabei nicht achten! Schließen Sie nun den Türöffner an die Ausgangsklemme des TÖK2D an.

Wichtige Hinweise

- > Der Türöffner darf einen Anschlusswert von 12V-/1A nicht übersteigen
- > Je nach Türöffner kann das "Summen" des Türöffners variieren
- > Die Leitungslänge zwischen SP333 und TT33 darf 30m nicht überschreiten. Die Busspannung darf während des Betriebs nicht unter 18V sinken
- > In Einzelfällen können Sprach- bzw. Bildstörungen während des Auslösens des Türöffners auftreten

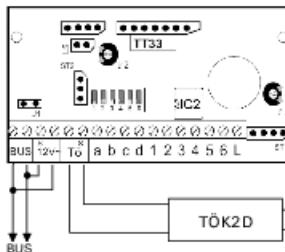
STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Oft 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

Türöffner-Konverter TÖK2D

Artikel-Nr.: 33369



Hinweis
Bei Verwendung eines TSMB3
bitte gesonderte Anschlussplatine
TSMB3-AM anfordern!

Einsatzmöglichkeiten

Der Türöffner-Konverter TÖK2D ermöglicht den Anschluss und Betrieb eines Türöffners an den BUS-Leitungen des Qwikbus Audio- bzw. Videosystems.

Elektrischer Anschluss

Brücken Sie den BUS von dem mit "BUS" gekennzeichneten Klemmen an der TT33 auf die mit "12V-" gekennzeichneten Klemmen. Schließen Sie nun die Drähte des TÖK2D an den Ausgang "TÖ" der TT33 an. Auf die Polarität müssen Sie dabei nicht achten! Schließen Sie nun den Türöffner an die Ausgangsklemme des TÖK2D an.

Wichtige Hinweise

- > Der Türöffner darf einen Anschlusswert von 12V-/1A nicht übersteigen
- > Je nach Türöffner kann das "Summen" des Türöffners variieren
- > Die Leitungslänge zwischen SP333 und TT33 darf 30m nicht überschreiten. Die Busspannung darf während des Betriebs nicht unter 18V sinken
- > In Einzelfällen können Sprach- bzw. Bildstörungen während des Auslösens des Türöffners auftreten

STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Oft 9, 57482 Wenden

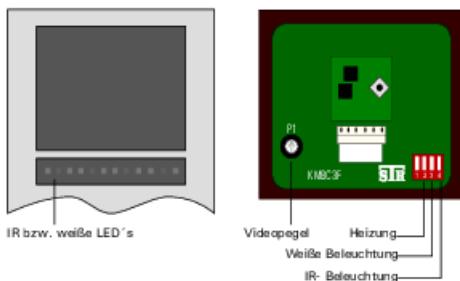
Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

TÖK2D Türöffner-Konverter

Farb-Kamera KRBC-3F für Qwikbus (Hinterbauversion)

Artikel-Nr.: 33.377



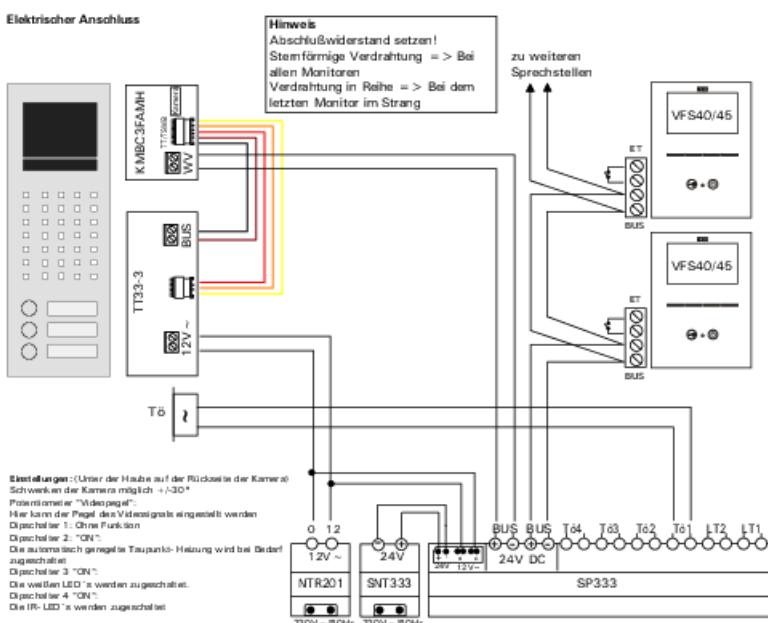
Technische Daten

Bildaufnahme: CCD- Sensor Sony Ex-View HAD
 Festobjektiv 3,6mm / ca. 80°
 Auflösung: PAL 1020 (H) x 596 (V), 700 TV-Linien
 Temperaturbereich: ca. -10°C bis +50°C
 autom. Tag-/Nachtauswahl
 Beleuchtung wählweise:
 4x weiße LED's
 8x IR- LED's
 zuschaltbar, automatisch geregelte Taupunkt-Heizung
 hor. Schwenken ca. +/-30°
 ver. Schwenken ca. +/-30°
 empfohlene Einbauhöhe: ca. 1,80m (mitte Objektiv)
 Einbau in Robusto-, Inplan- und Moduflex- Türenstationen

Einsatzmöglichkeiten

Diese hochauflösende Farbkamera ist speziell für den Einsatz in STR-Qwikbus 2-Draht Videoanlagen konzipiert. Die Kamera ist mit einem Festobjektiv 3,6mm und einem Öffnungswinkel von ca. 80° ausgestattet. Für eine optimale Ausleuchtung im Nahbereich sorgen dabei wählweise 4 weiße LED's oder 8 IR-LED's. Um auch bei niedrigen Temperaturen ein Beschlagen der Kamera zu verhindern, kann eine automatisch geregelte Taupunkt-Heizung zugeschaltet werden.

Elektrischer Anschluss

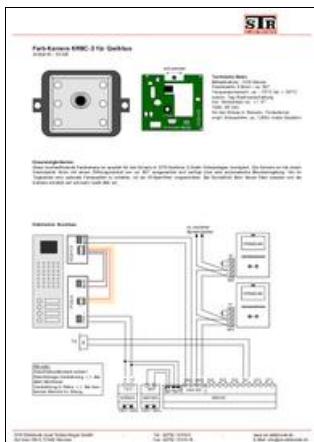


STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
 Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
 Fax: 02762 / 9316-18

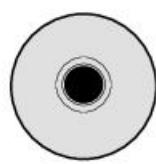
www.str-elektronik.de
 E-Mail: info@str-elektronik.de

KRBC-3F Farbkamera für Hinterbau



KRBC-3 Farbkamera für Hinterbau

Farb-Kugelkamera KRBC-3s für Qwikbus
Artikel-Nr.: 33349



Technische Daten

Spannungsversorgung: 12 V/DC
Video-Ausgang: TVSS / 76 Ohm
Farbsystem: PAL
Temperaturbereich: ca. -20°C bis +50°C
autom. Tag-/Nachtschaltung
Fixobjektiv: 2,5mm
Gewicht: ca. 130g
Durchmesser: 55mm
für Roubusto-Türstationen
Farbe: Silber

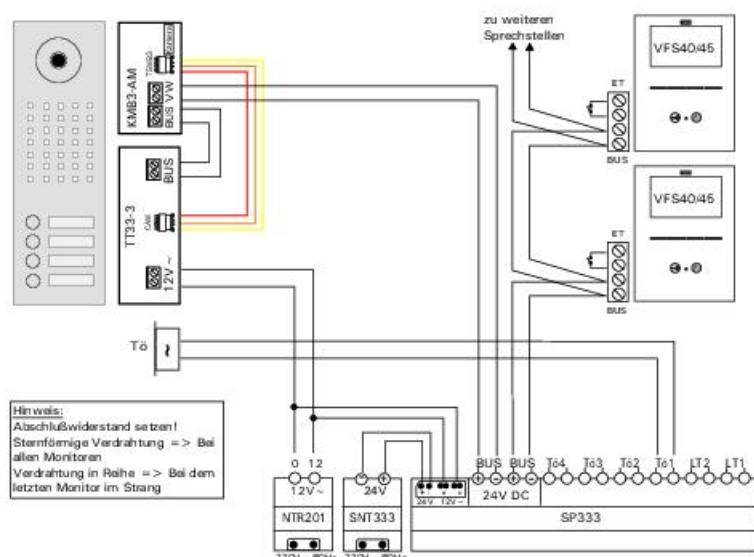
Einsatzmöglichkeiten

Diese hochauflösende Farbkamera ist speziell für den Einsatz in STR-Qwikbus 2-Draht-Videolanlagen konzipiert. Die Kamera ist mit einem Festobjektiv 2,5mm sowie einem Öffnungswinkel von ca. 80° ausgestattet und verfügt über eine automatische Blendenregelung. Um im Tagbetrieb eine optimale Farbqualität zu erhalten, ist ein IR-Sperrefilter vorgeschaltet. Bei Dunkelheit fährt dieser Filter beiseite und die Kamera schaltet auf schwarz-/weiß Bild um.

Montage



Elektrischer Anschluss



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Orl 9, 57482 Wenden

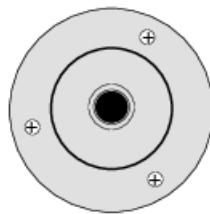
Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

KRBC-3s Farb-Kugelkamera 52mm

Farb-Kugelkamera KRBC-3s 57mm für Qwikbus

Artikel-Nr.: 33372



Technische Daten

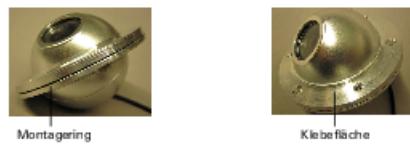
Spannungsversorgung: 12 V/DC
Video-Ausgang: 1Vss / 75 Ohm
Farbsystem: PAL
Temperaturbereich: ca. -20°C bis +50°C
autom. Tag-/Nachtumschaltung
Fokalobjektiv: 2,5mm
Gewicht: ca. 130g
benötigter Ausschnitt: 57mm
Durchmesser: 56mm
für den Einbau in Türstationen,
Briefkästen und bauseitig vorhandene Anlagen
Farbe: Silber

Einsatzmöglichkeiten

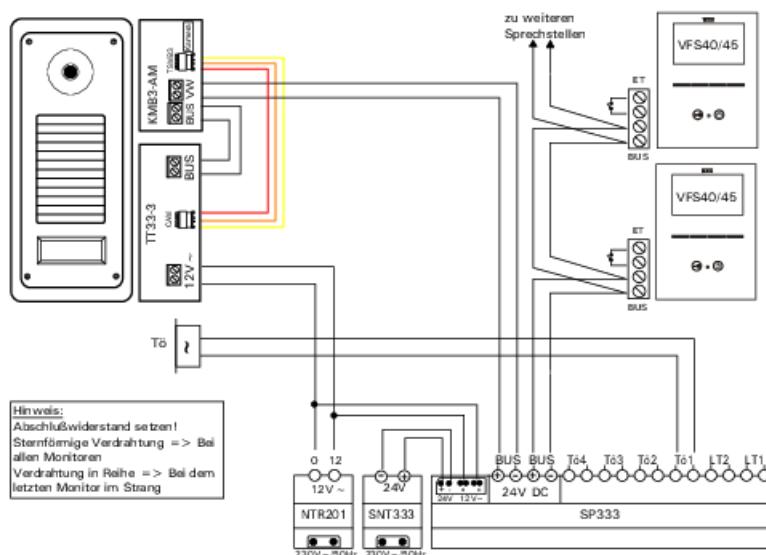
Diese hochauflösende Farbkamera ist speziell für den Einsatz in STR-Qwikbus 2-Draht Videoanlagen konzipiert. Die Kamera ist mit einem Festobjektiv 2,5mm sowie einem Öffnungswinkel von ca. 80° ausgestattet und verfügt über eine automatische Blendenregelung. Um im Tagbetrieb eine optimale Farbqualität zu erhalten, ist ein IR-Sperfilter vorgeschaltet. Bei Dunkelheit fährt dieser Filter beiseite und die Kamera schaltet auf schwarz-/weiß Bild um.

Montage:

Die Kamera benötigt einen kreisrunden Ausschnitt mit einem Durchmesser von 57mm. Zunächst lösen Sie bitte den Montagering, entnehmen die Kamera und kleben den vorderen Ring mit einem geeigneten Kleber in die Türstation bzw. den Briefkasten. Nachdem der Kleber ausgehärtet ist, setzen Sie die Kamera mithilfe des Montagerings ein, wählen den gewünschten Überwachungsbereich und befestigen diese mit den drei Befestigungsschrauben. Achten Sie dabei darauf, dass der rückseitige Pfeil nach oben zeigt.



Elektrischer Anschluss



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Orl 9, 57482 Wenden

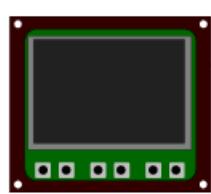
Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

KRBC-3s Farb-Kugelkamera 57mm

Display DBM40 (Hinterbauversion)

Artikel-Nr.: 13607



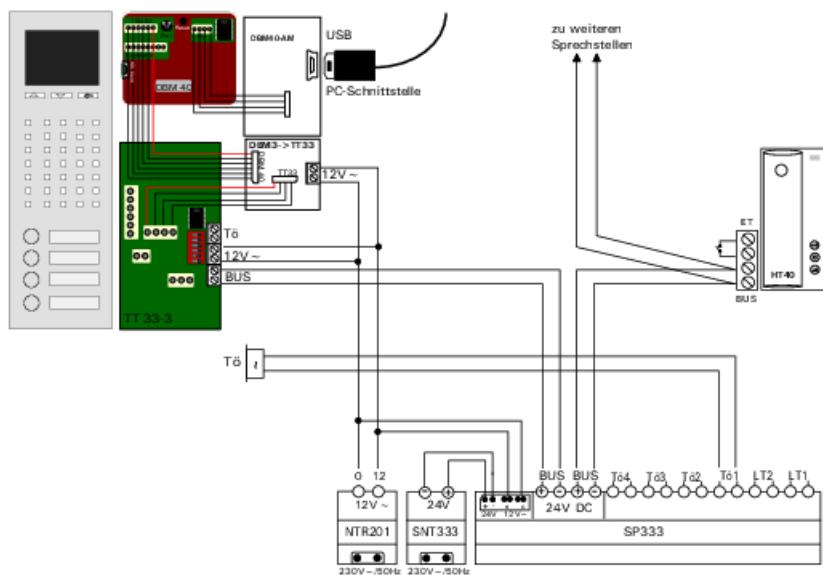
Technische Daten

Spannungsversorgung: 12V AC oder 24V DC
Stromaufnahme: Standby: 50mA / Betrieb: 70mA
3,5" TFT-Display mit 320 x 240 Pixel und 256 Farben
Anschluss für optionalen Nummernblock
Micro-USB Anschluss zur Programmierung per PC
Micro-SD-Karteneinschub zur Programmierung und Speicherung
Potentiometer zur Helligkeiteinstellung
Ausschnittmaße Display (BxH): 71mm x 55mm
Gewicht: ca. 150g
Temperaturbereich: ca. -20°C bis 60°C

Einsatzmöglichkeiten

Die Bedienung ist mit nur drei Tasten möglich, optional mit einer Tastatur erweiterbar. Es stehen acht verschiedene Sprachen zur Verfügung und das Modul bietet drei mögliche Darstellungen der Schriftgröße. Außerdem gibt es optional eine alphabetiche Sortierung und Gruppierung der Einträge. Die Programmierung erfolgt am Gerät, mit PC- Software per USB oder Micro-SD-Karte. Eine eigene Hintergrundgrafik (2, 16 und 256 Farben Bitmap Grafik, max. 320x180 Pixel) kann verwendet werden. Außerdem sind bis zu 500 Namenseinträge möglich. Es können zusätzliche Informationen zu Namen und Wohnungen für den Benutzer hinterlegt werden. Eine optische Signalisierung der Sprechanzage für barrierefreien Zugang ist auschaltbar.

Elektrischer Anschluss



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohr 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

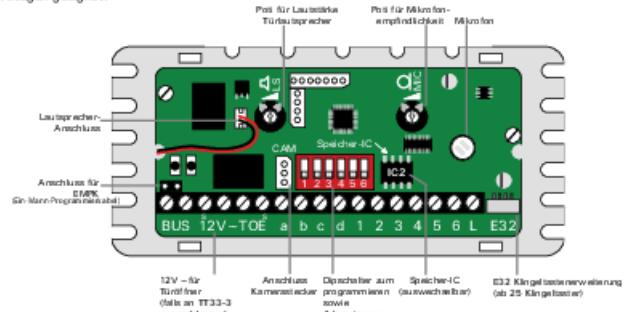
DBM40 Displaymodul für Hinterbau

Türsprechverstärker TT33-3 für 2-Draht-QWIKBUS-Technik

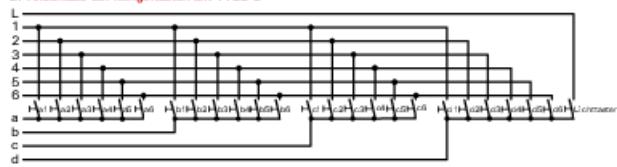
STR
SYSTEMTECHNIK
Installation & Inbetriebnahme

1. Geräteübersicht TT33-3

Der Türsprechverstärker TT33-3 ist zum Einbau in Briefkästen, Türstationen und bauseits vorhandene Anlagen geeignet.



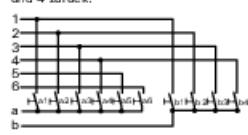
2. Anschluss der Klingeltasten am TT33-3



Es gibt vier Linien (a,b,c,d). Pro Linie können maximal 6 Klingeltasten angeschlossen werden, also insgesamt 24 (mit Erweiterung E32 auch bis zu 184).

Beispiel für 10 Teilnehmer:

Von Linie "a" abgehend wird ein Draht auf die ersten 6 Klingeltasten einseitig durchgeschliffen. Von den jeweiligen Klingeltasten gehen Sie nun mit jeweils einem Draht auf 1,2,3,4,5 und 6 zurück. Von Linie "b" abgehend wird ein Draht auf die nun noch verbliebenen 4 Klingeltasten einseitig durchgeschliffen. Von den jeweiligen Klingeltasten gehen Sie nun mit jeweils einem Draht auf 1,2,3 und 4 zurück.



Qwik-Tipp!!
Der Anschluss des Lichtmarkers erfolgt an den Klemmen d und L. Nach Betätigung des Tasters liegt am Ausgang LT1 der SP3333 eine Spannung von 12V/AC an, am BNQ3333 ist der Ausgang LT potentiellfrei.

Die Programmierung wird im Speicher-IC (IC2) abgelegt. Wird nun ein TT33-3 gegen einen neuen ausgetauscht, kann man den Speicher-IC des alten TT33-3 in den neuen TT33-3 einsetzen. So wird die bestehende Programmierung übernommen.

Das Löschen eines Teilnehmers ist nicht möglich. Dieser muss neu programmiert werden. Dabei wird nur der bestehende Teilnehmer überschrieben, nicht die gesamte Programmierung.

STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Och 9, 57482 Wenden

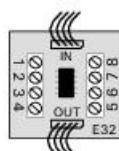
Tel.: 02762 / 93164
Fax: 02762 / 931618

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

TT33 Audiomodul für Hinterbau

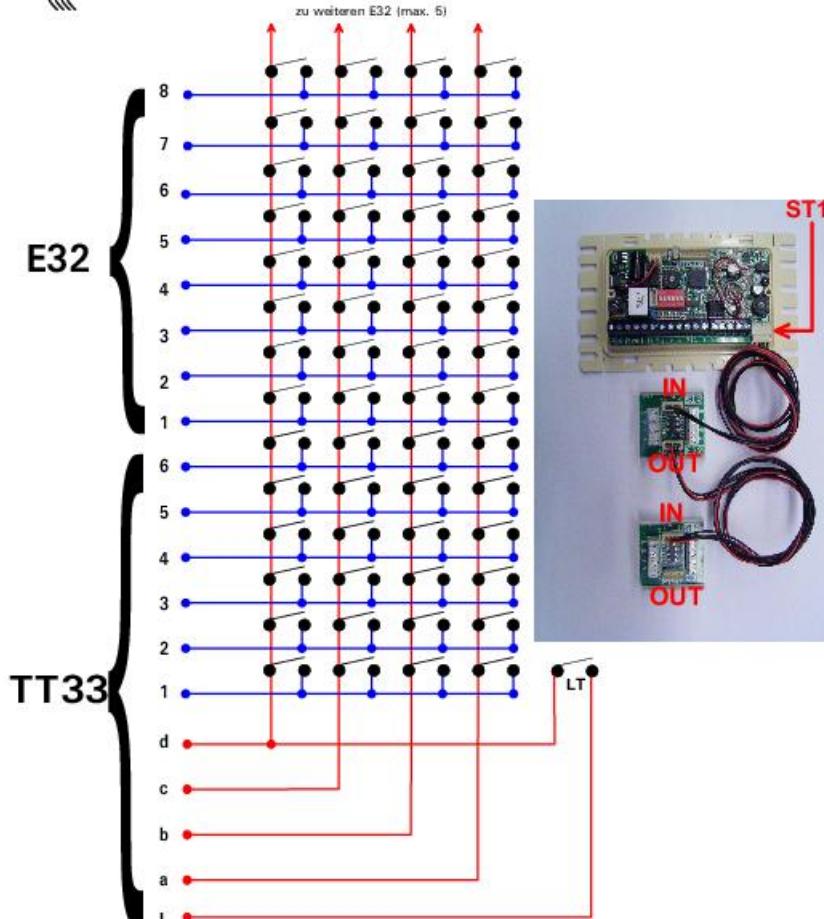
E32 Klingeltastenerweiterung

Artikel-Nr.: 33 345



Einsatzmöglichkeiten

In Verbindung mit dem Türsprechverstärker TT33 ist der Anschluss von insgesamt 56 Klingeltasten möglich. Es lassen sich bis zu 5 Erweiterungen E32 hintereinander schalten -> max. 184 Klingeltasten. Die Klemmen a, b, c und d sind auf dem TT33 und E32 über ein 4 poliges Kabel miteinander verbunden. Ein Lichttaster kann an den Klemmen d und L angeschlossen werden. Dieser löst an der Busspeisung SP333 den Ausgang LT1 aus (12V~).



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

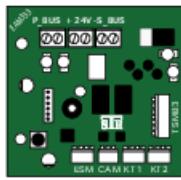
Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

E32 Klingeltasten-Erweiterung

Etagen-Anschluss-Mixer EAM333 für Qwikbus

Artikel-Nr.: 33367



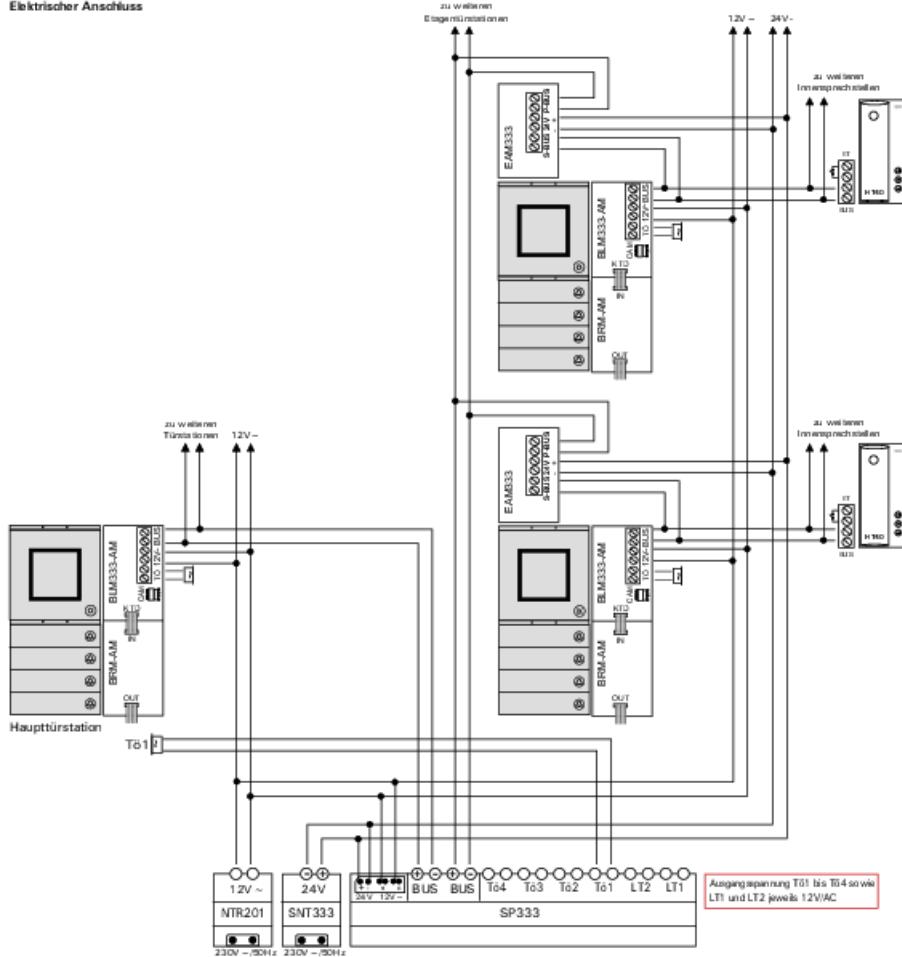
Technische Daten

Spannungsversorgung: 24V/DC
Abmessungen (BxHxT in mm): 73x76x17
bis zu 10 Video bzw. 20 Audio- Endgeräte pro Etage

Einsatzmöglichkeiten

Beim EAM333 handelt es sich eine Anschlussplatine, welche über einen Primären und einen Sekundären Bus verfügt. Durch das EAM333 wird ein Untersystem aufgebaut, welches wie ein einzelnes Qwikbus System fungiert. Das EAM333 kann platzsparend direkt in der Etagenkirstation platziert werden. Zudem sind Etageninterne Gespräche möglich.

Elektrischer Anschluss



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

EAM333 Etagen-Anschluss-Mixer

Innenstationen

FS1000 / FS1000P / FS1500 Qwikbus Audio-Freisprechstation

Optimale Sprachqualität. Gesamttiefe bei Aufputzmontage nur 21 mm, optional Unterputzmontage nur 3 mm auftragend. Nur zwei Drähte für Audio, Video und Stromversorgung. FS1000P Qwikbus Audio-Freisprechstation mit integrierter Portamat-Funktion zum automatischen Öffnen der Tür bei Türruf innerhalb eines programmierbaren Zeitfensters. FS1500 Qwikbus Audio-Freisprechstation mit Internkommunikation zu zwei weiteren Innensprechstellen. Weiterleiten von Gesprächen zu anderen Innensprechstellen. Technische Daten siehe S. 19



weiß

titan

anthrazit

Edelstahl
gebürstet

Titan-
Messing

glas



FS1000 Qwikbus Audio-Freisprechstation

- Kfz-Technik Qwikbus Technik
- Freisprecheinrichtung: Unterputzmontage
- 24V über Kfz-Netz: Türöffnung (Portamat)
- Lautsprecher-Lautstärke
- Kammverdichtung mit 100% Leistung
- Rüttelabschaltung zwischen Außenstelle, Eigentum (TC, TÜV)
- 4 Tasten für Türlinie, nuruelle Einstellung, verlängerte Tastendistanz und Zusatzfunktion (L, D, D2)
- Portamatfunktion zur Wand oder schalternsweise (Portamat angetrieben, Strom mit 100% Leistung übernommen (110V oder 115V AC))
- 100% Lautstärke bei 100% Leistung
- 100% Lautstärke bei 100% Leistung
- 100% Lautstärke bei 100% Leistung

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 24V/DC (STR-QWIKBUS)
Stromaufnahme Standby: 5mA.
Betrieb: ca. 80mA (ca. 150mA max.)
Abmessungen B x H x T: 134mm x 214mm x 31mm
Temperaturbereich: ca. -20 bis 60 °C

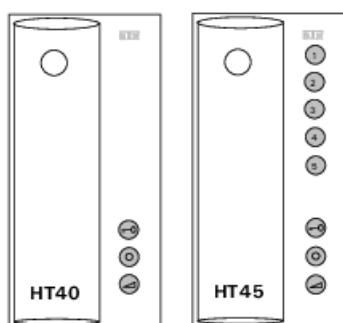
Tel: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

**FS1000/FS1500
Audiosprechstellen**

HT40/HT45 Haustelefon

Artikel-Nr.: 33.356 (HT40) / 33.370 (HT45)



Technische Daten

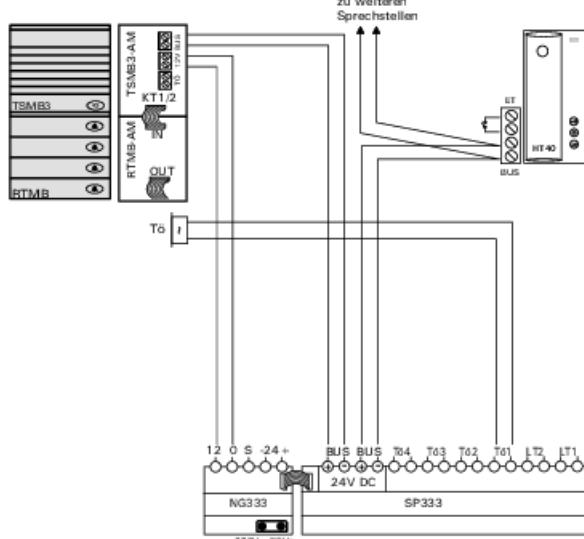
Stromaufnahme (Standby):
Stromaufnahme (Betrieb):
Gewicht:
optimale Einbauhöhe:
Maße:

Standby: ca. 6mA
Standby: ca. 30mA
ca. 210g (HT40)/ca. 310g (HT 45)
ca. 150cm
B 84 x H 180 x T 20mm

Merkmale

Automatische Gesprächsaufnahme durch einfaches Abheben des Hörers. Betätigen des Türöffners durch direkten Tastendruck
Internruf zu fünf weiteren Innensprechstellen (nur HT45)
Ruftonlautstärke stufenlos einstellbar
Stummschaltung mit optischer Anzeige
8 wählbare Rufzeiten für den Türruf, Etagenruf fix
Rufunterscheidung zwischen Türruf und Etagenruf (bei HT45 auch Internruf)
Tasten für Türöffner, Geräteneinstellungen und Zusatzfunktionen (z.B. Licht)
Aufputzinstallation bei nur 20mm Gehäusetiefe

Elektrischer Anschluss



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Orl 9, 57482 Wenden

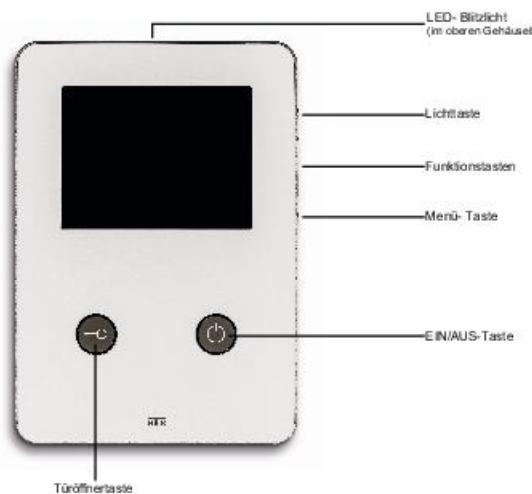
Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

HT40/HT45
Datenblatt

Datenblatt Video- Innensprechstelle VFS35

Artikel-Nr.: 33386



Geräteeigenschaften

- Color-Video-Innensation, Freisprechen
- Montageart: Aufputzmontage
- Material: Gehäuse aus Kunststoff
- Farbe: Weiß
- Rufunterscheidung zwischen Türuf, Elagenruf und Türstationen
- Anzahl der wählbaren Ruföfen: 8
- Mithörsperrf: ja
- Automatische Gesprächabschaltung: ja
- Abschaltung des Ruftones: ja
- Rufonaustärke einstellbar: ja

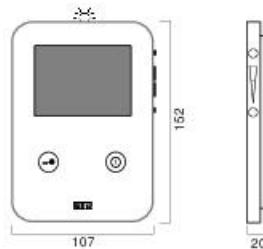
Video/Display

- Display: Color
- Displaygröße: 8,9cm (3,5")
- Typ: TFT- Display
- Displayauflösung: 320x240 Pixel
- Kontrast, Farbe und Helligkeit einstellbar
- OSD- Menü

Weitere Eigenschaften

- Anschluß eines Elagenasters möglich
- Menüsteuerung über Menü- und Funktionstasten
- digitale Sprachverarbeitung 2-Draht-CWIKBUS-Technik
- Inbetriebnahme und Konfiguration erfolgt über Türausprecher
- 8 wählbare Ruföfen für den Türuf (Elagenruf nicht veränderbar)
- Lautstärke über Menü einstellbar, mit visueller und akustischer Rückmeldung
- Optische Anzeige bei Rufstummschaltung
- LED- Blitzlicht zur optischen Signalisierung des Rufes
- Türöffner- und EIN/AUS- Taste, zudem 4 weitere seitliche Tasten für Menü, Funktion und Licht
- Kompatibel mit Bildspeicher BS333

Abmessungen (in mm)



Zubehör

Bildspeicher BS333
Tischgestell TZ-VFS35

Artikel-Nr.: 33387

Artikel-Nr.: 33364T

STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohr 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

VFS35 Datenblatt

8 Technische Daten

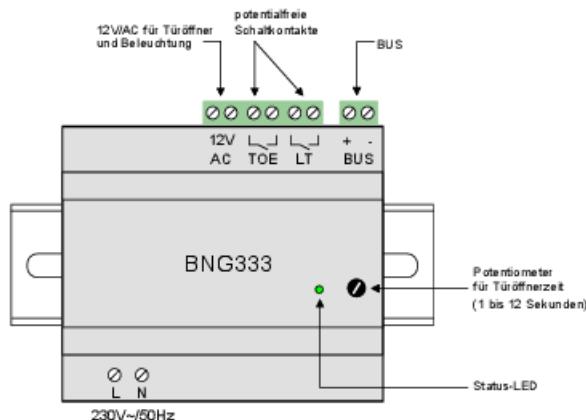
8.1 Video-Innenstationen VH40/45 und VFS40/45

Video-Innenstationen	Einheit	VH40	VH45	VFS40	VFS45
Allgemeine Angaben					
Stromaufnahme (bei 24 V Spannungsversorgung)					
Standby ca.	mA		6		
Betrieb ca.	mA		300		
Gewicht ca.	g	600		420	
Optimale Einbauhöhe	cm		150		
Optimaler Abstand bei Freisprechen	cm		30		
Abmessungen					
Höhe	mm		180		
Breite	mm	180	180	130	130
Tiefe	mm		24		
Monitor					
Bauart			TFT		
Diagonale	Zoll		4,3		
	cm		10,9		
Auflösung	Pixel		480 x 272		

Systemgeräte

Datenblatt BUS-Netzgerät BNG333

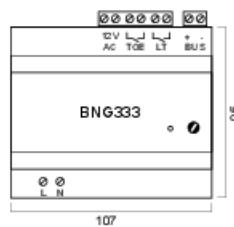
Artikel-Nr.: 33396



Beschreibung

Das BUS-Netzgerät BNG 333 dient der Spannungsversorgung und Steuerung von STR-Qwikbus-Audio- sowie kleineren Videoanlagen. Die Ausgangsspannung beträgt 12V/AC bzw. 24V/DC (BUS). Das Netzgerät ist elektronisch abgesichert. Zudem kann die Türöffnerzeit über ein Potentiometer stufenlos eingestellt werden (1 bis 12 Sekunden). Der Türöffner (TOE) und Licht (LT) Schaltkontakt ist potentialfrei. Hinweis: Bei einer Anlage mit mehr als einer Türstation muss der Türöffner an der jeweiligen Türstation angeschlossen werden! Die grüne Status-LED leuchtet dauerhaft während des Betriebes. Bei Kurzschluß oder Überlastschalter das Netzgerät ab und die grüne LED erlischt. Geeignet für Audioanlagen bis max. 30 Teilnehmern, für Videoanlagen bis max. 8 Teilnehmern. Ein Parallelruf ist nur bei Audioanlagen möglich (max. 4 Innensprechstellen auf 1 Klingeltaste). Die Montage erfolgt auf einer Hutschiene nach DIN EN 60715.

Abmessungen (in mm)



Geräteeigenschaften

- Zur Spannungsversorgung und Steuerung von Qwikbus-Audio- (max. 30 TN) sowie kleineren Videoanlagen (max. 8 TN)
- Verpolungssichere Versorgung der Bus-Komponenten
- Überlast- und Kurzschlußschutz dank elektronischer Sicherung
- LED-Anzeige für Betriebszustand
- potentialfreier Türöffner (TOE) sowie Licht (LT) Schaltkontakt
- Türöffnerzeit über Potentiometer einstellbar (1 bis 12 Sekunden)

Technische Daten

- Betriebsspannung: 230V AC/50Hz
- Ausgangsspannung: 12V AC/0,9A
24V DC/15VA
- Absicherung: elektronische Sicherung
- Abmessungen (in mm): H 95 x B 107 x T 60
- Teilungseinheiten: 6

STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

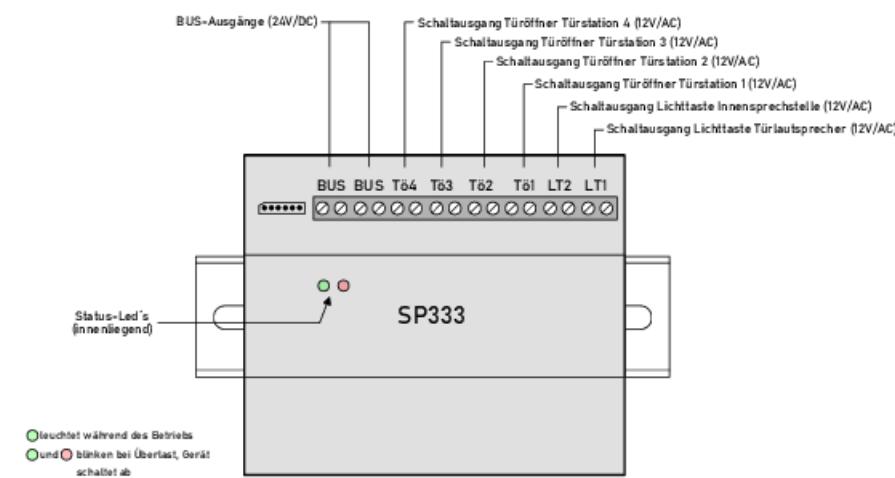
Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

Bus-Netzgerät BNG333

Datenblatt Busspeisung SP333

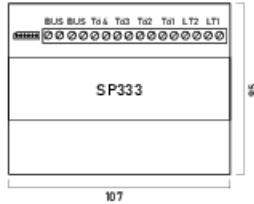
Artikel-Nr.: 33306



Beschreibung

Die Busspeisung SP333 verwaltet die Busdaten und stellt Türöffner- und Lichttasterausgänge zur Verfügung. Die Versorgung erfolgt über die Netzgeräte SNT333 sowie NTR201. Die Türöffnerausgänge Tö1 bis Tö4 werden über die Dipschalter (4,5 und 6) der jeweiligen Türstation zugeordnet und können so von den Innenprechstellen durch Betätigen der Türöffnertaste ausgelöst werden. Der Lichttasterausgang LT1 wird durch Betätigen der Lichttaste an der Türstation ausgelöst. Der Lichttasterausgang LT2 wird durch Betätigen der Lichttaste an der Innenprechstelle ausgelöst. Die Ausgangsspannung beträgt bei allen Ausgängen (Tö1...Tö4 sowie LT1 und LT2) 12V/AC für ca. 1,5 Sekunden (Werkseinstellung). Die Schaltzeit der Türöffnerausgänge ist veränderbar. Hierzu bitte gesonderte Anleitung anfordern. Die Montage erfolgt auf einer Hutschiene nach DIN EN 60715.

Abmessungen (in mm)



Geräteeigenschaften

- Zur Spannungsversorgung und Steuerung von Qwikbus Audio- (ab 30TN) sowie Videoanlagen
- Verpolungssicherere Versorgung der Bus- Komponenten
- Überlast- und Kurzschlusschutz dank elektronischer Sicherung
- Status-Led's für Betriebszustandsanzeige
- Vier Türöffner- und zwei Lichttasterausgänge
- Türöffner-Schaltzeit über Dipschalter einstellbar (1,5 bis 12 Sekunden)

Technische Daten

- Ausgangsspannung BUS: 24V/DC, max. 1,5A
- Türöffner-/Lichtrelaisausgang: 12V/AC, max. 1A
- Absicherung: elektronische Sicherung
- Abmessungen (in mm): H 95 x B 107 x T 60
- Teilungseinheiten: 6
- Temperaturbereich: 0°C bis +40°C

STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

Tel: 02762 / 93 16-0
Fax: 02762 / 93 16-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

SP333
Busspeisung

Netzgerät SNT333

Artikel-Nr.: 33305



Technische Daten

Betriebsspannung:	230V AC/ 50Hz
Ausgangsspannung:	24V DC / 1.5A
Regelbereich:	21,5- 27V DC
Absicherung:	Thermische Sicherung
Temperaturbereich:	-40°C bis 85°C
Gewicht:	270g
Schutzart:	IP 20
Abmessungen (BxHxT in mm):	78x93x56
Teilungseinheiten (TE):	5

Einsatzmöglichkeiten

Das Netzgerät SNT 333 dient der Spannungsversorgung von STR- Qwikbus- Videoanlagen bzw. Qwikbus- Audioanlagen ab ca. 30 Teilnehmern. Die Ausgangsspannung beträgt ca. 24 V DC und lässt sich zudem über ein Potentiometer (ADJ) einstellen. Die Montage erfolgt auf einer Hutschiene nach DIN EN 60715.

Verwendungszweck

Das Netzgerät darf ausschließlich für die Versorgung der STR- Technik verwendet werden. Für jede andersweitige Nutzung darf der Hersteller nicht haftbar gemacht werden.

Gerät ist nur für trockene Räume geeignet (IP2x)!

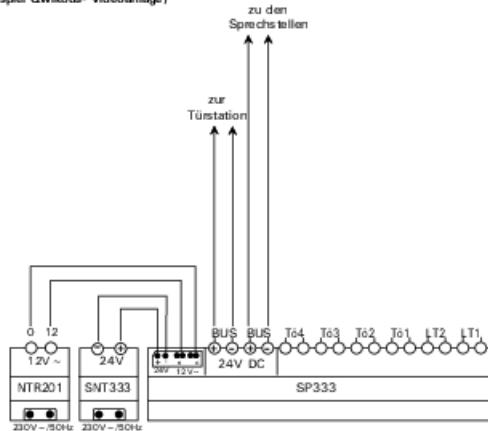
Der Einbau elektrischer Anlagen und Geräte darf nur durch geschulte Elektrofachkräfte erfolgen!

Bei Nichtbeachtung der Anleitung und Montagehinweise können Schäden an den Geräten, Brände oder andere Gefahren entstehen.
GEFAHR DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG BEI BERÜHRUNG SPANNUNGSFÜHRNDER TEILE IN DER EINBAUUMGEBUNG DES NETZGERÄTES!

ELEKTRISCHER SCHLAG KANN ZUM TOD FÜHREN!

BEI ARBEITEN AN DER UNTERVERTEILUNG FREISCHALTEN UND SPANNUNGSFÜHRende TEILE ABDECKEN!
Wird das Gerät zweckentfremdet oder nicht ordnungsgemäß montiert bzw. angeschlossen, kann keine Haftung für daraus resultierende Sach- oder Körperschäden und keine Garantie für das Netzgerät übernommen werden.

Elektrischer Anschluss (Beispiel Qwikbus- Videoanlage)



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohr 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

SNT333
Netzgerät

Netzgerät NTR 201

Artikel-Nr.: 10631



Technische Daten

Betriebsspannung:	230V AC/ 50Hz
Ausgangsspannung:	8V AC und 12V AC
Absicherung Primär (F1):	80mA T
Absicherung Sekundär (F2):	2A T
Temperaturbereich:	0°C bis 40°C
Gewicht:	620g
Schutzart:	IP 20
Abmessungen (BxHxT in mm):	107x95x800
Teilungseinheiten (TE):	6

Einsatzmöglichkeiten

Das Netzgerät NTR 201 dient der Spannungsversorgung von Klingel- und Sprechanlagen sowie der Beleuchtung und dem Türöffnerbetrieb. Die Ausgangsspannung beträgt 8V AC bzw. 12V AC. Die Montage erfolgt auf einer Hutschiene nach DIN EN 60715.

Verwendungszweck

Das Netzgerät darf ausschließlich für die Versorgung der STR- Technik verwendet werden. Für jede andersweitige Nutzung darf der Hersteller nicht haftbar gemacht werden.

Gerät ist nur für trockene Räume geeignet (IP2x)!

Der Einbau elektrischer Anlagen und Geräte darf nur durch geschulte Elektrofachkräfte erfolgen!

Bei Nichtbeachtung der Anleitung und Montagehinweise können Schäden an den Geräten, Brände oder andere Gefahren entstehen.

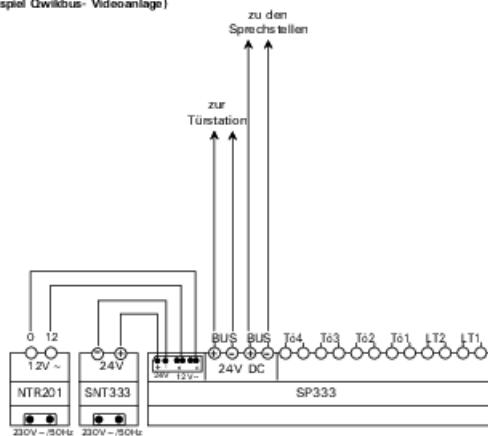
GEFAHR DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG BEI BERÜHRUNG SPANNUNGSFÜHRER TEILE IN DER EINBAUUMGEBUNG DES NETZGERÄTES!

ELEKTRISCHER SCHLAG KANN ZUM TOD FÜHREN!

BEI ARBEITEN AN DER UNTERVERTEILUNG FREISCHALTEN UND SPANNUNGSFÜHRER TEILE ABDECKEN!

Wird das Gerät zweckentfremdet oder nicht ordnungsgemäß montiert bzw. angeschlossen, kann keine Haftung für daraus resultierende Sach- oder Körperschäden und keine Garantie für das Netzgerät übernommen werden.

Elektrischer Anschluss (Beispiel Qwikbus- Videoanlage)



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Oft 9, 57482 Wenden

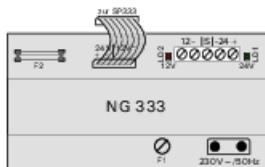
Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

NTR201
Netzgerät

Netzgerät NG333

Artikel-Nr.: 33304



Technische Daten

Betriebsspannung:	230V AC / 50Hz
Ausgangsspannung:	12V AC / 1A 24V DC / 600mA
Absicherung Primär (F1):	125mA T
Absicherung Sekundär (F2):	630mA T
Temperaturbereich:	0°C bis 40°C
Gewicht:	620g
Schutzart:	IP 20
Abmessungen (BxHxT in mm):	107x95x80
Teilungseinheiten (TE):	6

Einsatzmöglichkeiten

Das Netzgerät NG 333 dient der Spannungsversorgung von STR- Qwikbus- Audioanlagen. Die Ausgangsspannung beträgt 12V AC bzw. 24V DC. Die Montage erfolgt auf einer Hutschiene nach DIN EN 60715.

Verwendungszweck
Das Netzgerät darf ausschließlich für die Versorgung der STR- Technik verwendet werden. Für jede andersweitige Nutzung darf der Hersteller nicht haftbar gemacht werden.

Gerät ist nur für trockene Räume geeignet (IP2x)!

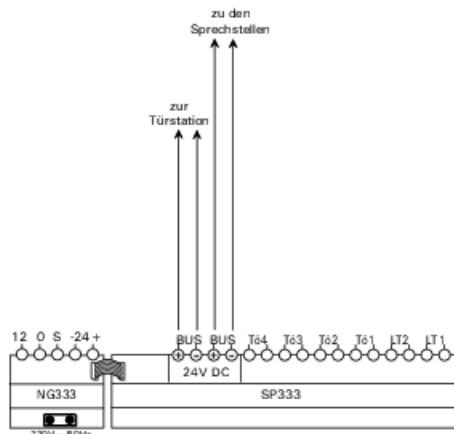
Der Einbau elektrischer Anlagen und Geräte darf nur durch geschulte Elektrofachkräfte erfolgen!

Bei Nichtbeachtung der Anleitung und Montagehinweise können Schäden an den Geräten, Brände oder andere Gefahren entstehen.
GEFAHR DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG BEI BERÜHRUNG SPANNUNGSFÜHRERnder TEILE IN DER EINBAUUMGEBUNG DES NETZGERÄTES!

ELEKTRISCHER SCHLAG KANN ZUM TOD FÜHREN!

BEI ARBEITEN AN DER UNTERVERTEILUNG FREISCHALTEN UND SPANNUNGSFÜHRende TEILE ABDECKEN!
Wird das Gerät zweckentfremdet oder nicht ordnungsgemäß montiert bzw. angeschlossen, kann keine Haftung für daraus resultierende Sach- oder Körperschäden und keine Garantie für das Netzgerät übernommen werden.

Elektrischer Anschluss (Beispiel Qwikbus- Audioanlage)



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Orl 9, 57482 Wenden

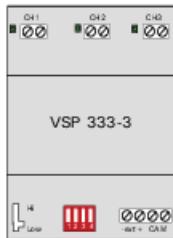
Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

NG333
Netzgerät

Videospeisung VSP333-3 für Qwikbus

Artikel-Nr.: 33307-3



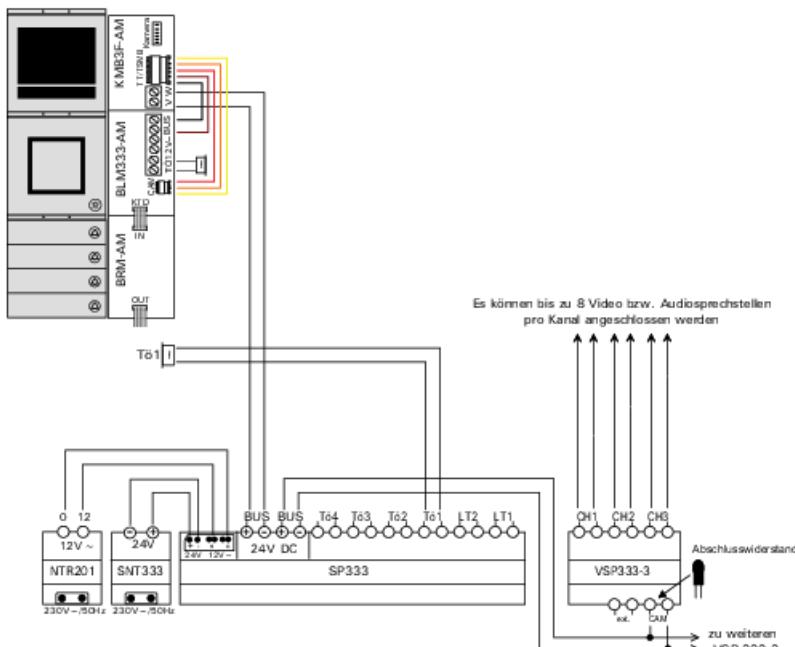
Einsatzmöglichkeiten

Die Videospeisung VSP 333-3 dient der Aufteilung eines Qwikbus- Videosystems in mehrere Strände. Sie besitzt drei Kanäle, welche jeweils über einen Dipschalter an- oder ausgeschaltet werden können. Bei aktiviertem Kanal leuchtet die jeweilige LED zur Kontrolle. Sind die Dipschalter ausgeschaltet, so ist ein HF-Filter vorgeschaltet und der Kanal kann ausschließlich für Audio- Sprechstellen verwendet werden. Mittels eines Schiebeschalters kann die Videoverstärkung nach Bedarf zwischen "High" und "Low" umgeschaltet werden.

Über den Dipschalter 4 lässt sich die Spannungsversorgung einstellen. Dieser ist normalerweise eingeschaltet (Spannungsversorgung über BUS). Bei einer Anzahl von zwei VSP 333-3 bitte eine externe Spannungsversorgung verwenden (Schaltkreisteil SNT12, 12VDC), zudem muss dann der Dipschalter 4 ausgeschaltet werden. Des Weiteren lassen sich mehrere VSP333-3 kaskadieren. Zum Einbau werden 3 Teileinheiten benötigt.

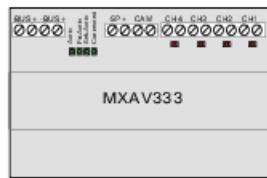
Kanäle, die nicht belegt sind, müssen ausgeschaltet werden!

Hinweis: Aufgrund von Aufbau und Konfiguration der Anlage kann es vorkommen, dass es zu einem "brummen" kommt. Dann bitte den beigefügten Abschlusswiderstand an den Klemmen "Cam" an der VSP333-3 anschliessen.



Video-/Audiomixer MXAV333

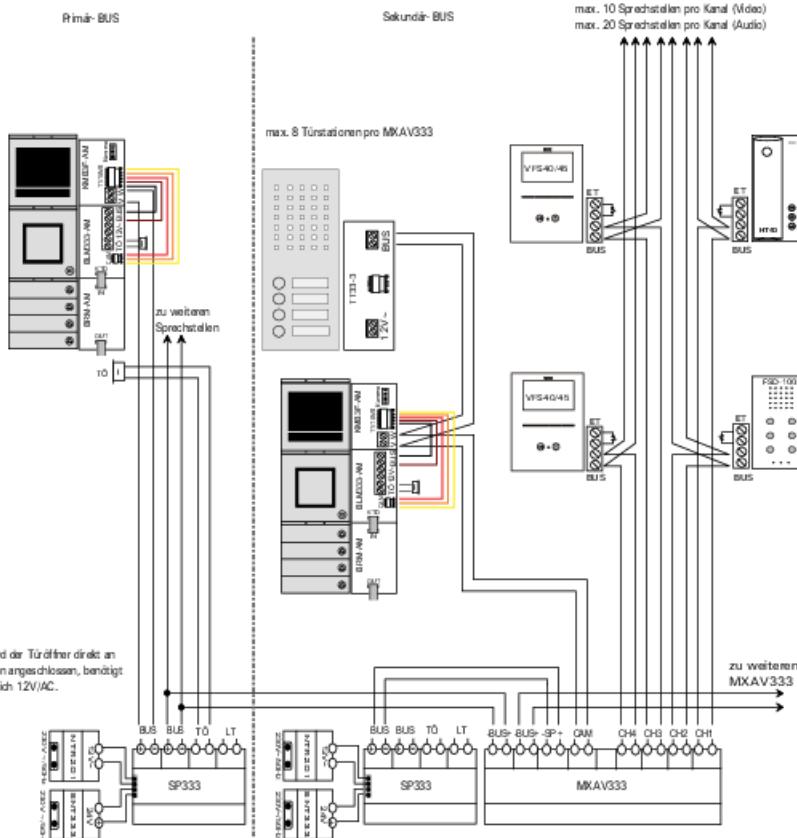
Artikel-Nr.: 33348



Einsatzmöglichkeiten

Der Video-/Audiomixer MXAV333 für Qwikbus- Technik ermöglicht das Aufteilen einer Qwikbus- Anlage in mehrere Untersysteme. Jedes dieser Untersysteme funktioniert wie ein einzelnes Qwikbus- System. Hierdurch können sehr große Anlagen realisiert und übersichtlich verdrahtet werden. Zudem sind gleichzeitige Gespräche in den verschiedenen Untersystemen möglich. Weitere Details siehe Rückseite. Zum Einbau werden 8 Teileinheiten benötigt.

Elektrischer Anschluss



Hinweis: Wird die Türstation direkt an die Türstation angeschlossen, benötigt diese zusätzlich 12V/AC.

STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Orl 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

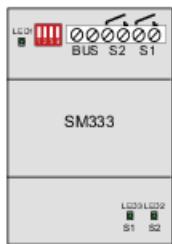
www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

MXAV333

Video-/Audiomixer

Schaltmodul SM333 für Qwikbus

Artikel-Nr.: 33341

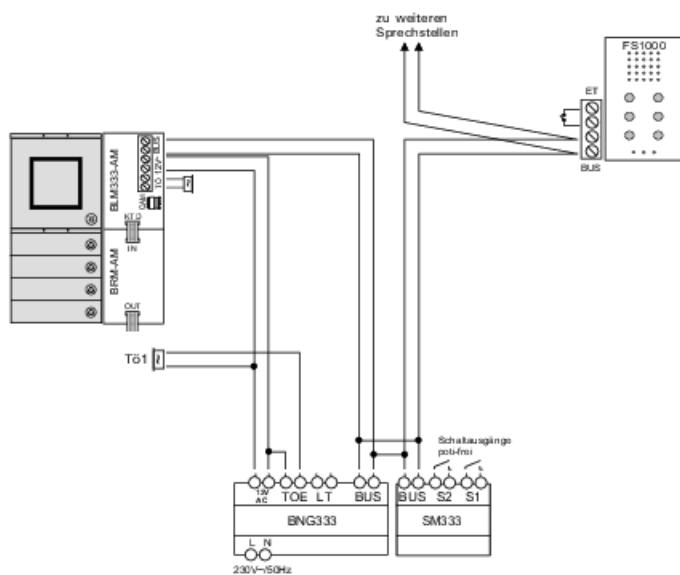


Einsatzmöglichkeiten

Das Schalldomodul SM33 wurde entwickelt, um zusätzliche Funktionen (z.B. weitere Türöffner, Garagentorantriebe etc.) von den Wohnungssprecheinheiten FVSH/4045 bzw. FS1000 zu schalten. Hierfür ist eine Programmierung der entsprechenden Sprechstelle(n) erforderlich. Die Sprechstellen vom Typ VH/VFS/4045 können zwei Schaltkontakte bedienen, eine FS1000 kann ebenfalls zwei Schaltkontakte bedienen (2 Funktionstaster). Jedes SM33 stellt zwei pot. freie Schaltausgänge mit max. 30V DC / 1A zur Verfügung, die auf bis zu 20 Sprechstellen frei programmiert werden können. Es können feste Schaltzeiten von 300ms bis 1 Minute eingestellt werden (s. Rückseite). Zum Einbau werden 3 Teilungseinheiten benötigt.

Programmierung des SM333 siehe Rückseite

Elektrischer Anschluss



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

Tel: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

SM333
Schaltmodul

Bildspeicher BS333 für Qwikbus

Artikel-Nr.: 33387



Technische Daten

Versorgungsspannung 12V/DC oder 24V/DC über Schaltkreisteil SNT333
 Stromaufnahme: Standby: ca. 115mA / Betrieb: ca. 160mA
 Abmessungen (in mm): H 95 x B 107 x T 60
 Teileinheiten: 8
 Temperaturbereich: 0°C bis +40°C



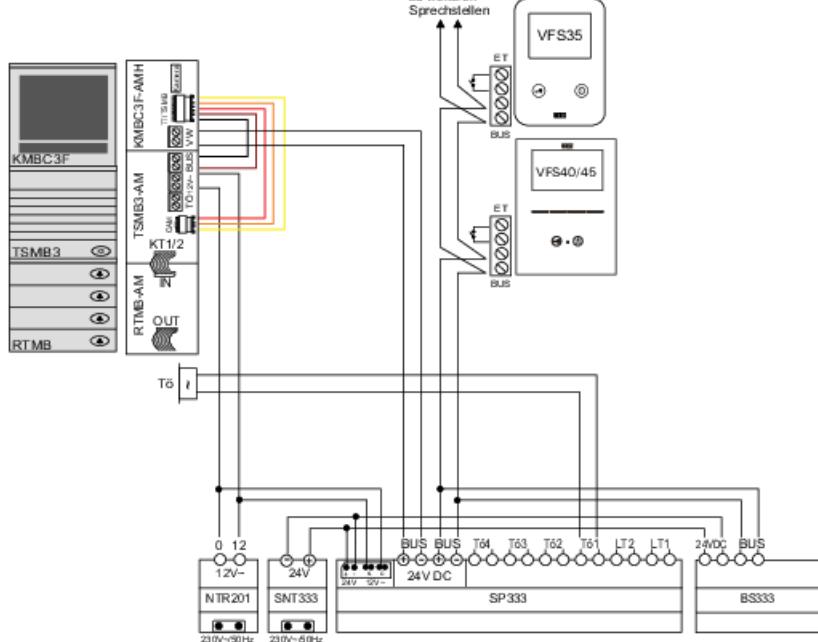
Scan mich!

Eigenschaften

Universal Bildspeicher zur Erweiterung des QWIKBUS-Systems.
 Bis zu 2000 Sequenzen (1 Sequenz besteht aus vier Bildern) können unbegrenzt gespeichert werden.
 Die Bedienung erfolgt über das OSD-Menu der jeweiligen Innenstelle. Die Bilder können zudem mit Datums- und Uhrzeitstempel gespeichert und auf eine SD-Karte exportiert werden.
 Kompatibel mit den Video- Innenstellen VFS/MH 4045 und VFS35.

Hinweis: Die Bedienungsanleitung finden Sie im Internet unter www.str-elektronik.de oder scannen Sie den QR-Code.

Elektrischer Anschluss



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
 Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

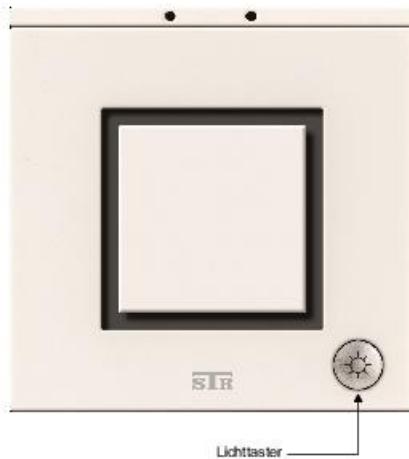
Tel.: 02762 / 9316-0
 Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
 E-Mail: info@str-elektronik.de

BS333
 Bildspeicher
 Datenblatt

Varoflex- Module

Datenblatt Bus-Lautsprecher-Modul BLM333
Artikel-Nr.: 33300

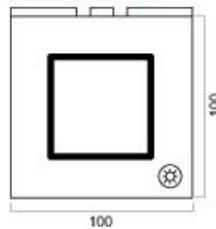


Beschreibung
Sprachgesteuertes Türsprechmodul für Qwikbus 2-Draht-Technik.
Es zeichnet sich durch eine hohe Gesprächslautstärke aus.
 Geeignet für die Designlinie Varoflex.

Geräteeigenschaften

- zum Einbau in Varoflex Aufputz-/Unterputz-Türstationen
- Sprachlautstärke in beiden Richtungen stufenlos einstellbar
- tropenfester Lautsprecher
- langlife Elektret-Mikrofon
- auswechselbarer Speicher-IC
- integrierter, LED-beleuchteter Lichttaster
- Anschlussmöglichkeit für Türöffner
- Anschlussmöglichkeit für Rufstellenmodule BRM sowie RTMB

Abmessungen (in mm)



Technische Daten

- Versorgungsspannung: ca. 24VDC über 2-Draht-Qwikbus
- Stromaufnahme: Standby: ca. 20mA / Betrieb: ca. 150mA
- Türöffnerkontakt-Ausgangsspannung: 12V/AC
- Temperaturbereich: ca. -10°C bis +50°C
- Abmessungen (in mm): H 100 x B 100

STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

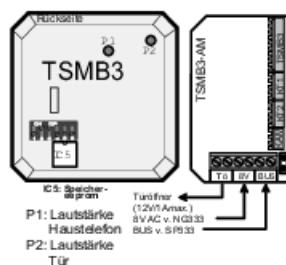
Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

Bus-Lautsprecher-Modul BLM333



TÜRSTATION TSMB3

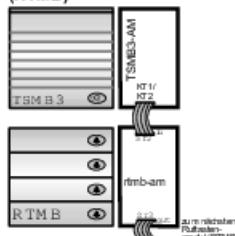


Türsprechmodul TSMB3
Klingeltastenmodul RTMB (Buchse ST2) (max. 28 Tasten)
Klingeltastenmodul RTMB (Buchse ST2) (max. 28 Tasten)
Kameramodul

IC5: Speicher-
spur
P1: Lautstärke
Haustelefon
P2: Lautstärke
Tür

Tastflächen
(12V/1Amax.)
8VAC v. NG333
BUS v. SP333

Anschluss der Ruftasten (RTMB)



Technische Daten:

Spannungsversorgung 24V DC (STR-QWIKBUS)
Stromaufnahme Standby: 30mA

Betrieb: max. 150mA

Abmessung: 100 x 100mm (STR Modultechnik)
Temperaturbereich: ca. -20 bis + 40°C

Lautsprecher: 16Ohm

Mikrofon (elektret): ca. 11kOhm

Sprachgesteuertes Türsprechmodul, Lautstärke in bei de Richtungen stufenlos einstellbar.

Mit tropenfestem Lautsprecher und longlife Elektret-Mikrofon.

Beleuchteter Lichttaster, Anschlussmöglichkeit eines Türöffners.

Zum Anschluss der Ruftastenmodule RTMB1, RTMB2, RTMB3, RTMB4 (bis zu 56 Tasten).

	DIP-Schalter	OFF	ON
1	Normalmodus	Programmiermodus	
2	Lichttasterfunktion deaktiviert	Lichttasterfunktion aktiviert	
3	Türöffner ist an der SP 333 angeschlossen	Türöffner ist in der Türstation angeschlossen	

DIP-Schalter 4,5,6 weisen jeder Türstation eine eigene 'Nummer' zu. In Anlagen mit mehreren Türstationen muss jeder Türstation eine andere Nummer zugewiesen werden. Beim Austausch des Türsprechverstärkers, DIP-Schalter wieder genauso einstellen, wie bei der vorhandenen Türstation.

Türstation 1 Türstation 2 Türstation 3 Türstation 4 Türstation 5 Türstation 6 Türstation 7 Türstation 8

STR Elektronik
Josef Schlechtinger GmbH

Auf dem Ohl 9 Tel.: 0 27 62 / 93 16 - 0
57482 Wenden Fax: 0 27 62 / 93 16 -18 www.str-elektronik.de
Email: info@str-elektronik.de

TSMB3
Türsprechmodul

Ruftastenmodule BUS-Technik RTMB 1 - 4



Ruftasten-Modul RTMB 1
1 Klingeltaste
nur in Verbindung mit TSMB-3 (TSMB) verwendbar
LED-Präma-Belichtung 8-12 V/40 mA
Namenschildgröße: B 95 x H 92 mm
Abmessung: B 100 x H 100 mm



Ruftasten-Modul RTMB 2
2 Klingeltaste
nur in Verbindung mit TSMB-3 (TSMB) verwendbar
LED-Präma-Belichtung 8-12 V/40 mA
Namenschildgröße: B 95 x H 45 mm
Abmessung: B 100 x H 100 mm



Ruftasten-Modul RTMB 3
3 Klingeltaste
nur in Verbindung mit TSMB-3 (TSMB) verwendbar
LED-Präma-Belichtung 8-12 V/40 mA
Namenschildgröße: B 95 x H 29 mm
Abmessung: B 100 x H 100 mm



Ruftasten-Modul RTMB 4
4 Klingeltaste
nur in Verbindung mit TSMB-3 (TSMB) verwendbar
LED-Präma-Belichtung 8-12 V/40 mA
Namenschildgröße: B 95 x H 21 mm
Abmessung: B 100 x H 100 mm

STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

Ruftastenmodule RTMB

Bus-Ruftasten-Module BRM**Bus-Ruftasten-Modul BRM1**

1 Klingeltaste
nur in Verbindung mit BLM333 verwendbar
LED-Prisma-Beleuchtung 8-12 V/40mA
Namenschildgröße: B95mm x H 92mm
Abmessung: B 100mm x H 100mm

**Bus-Ruftasten-Modul BRM2**

2 Klingeltasten
nur in Verbindung mit BLM333 verwendbar
LED-Prisma-Beleuchtung 8-12 V/40mA
Namenschildgröße: B95mm x H 45mm
Abmessung: B 100mm x H 100mm

**Bus-Ruftasten-Modul BRM3**

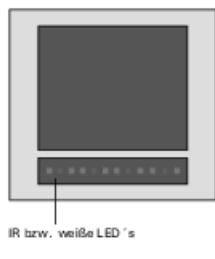
3 Klingeltasten
nur in Verbindung mit BLM333 verwendbar
LED-Prisma-Beleuchtung 8-12 V/40mA
Namenschildgröße: B95mm x H 29mm
Abmessung: B 100mm x H 100mm

**Bus-Ruftasten-Modul BRM4**

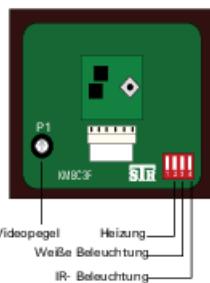
4 Klingeltasten
nur in Verbindung mit BLM333 verwendbar
LED-Prisma-Beleuchtung 8-12 V/40mA
Namenschildgröße: B95mm x H 21mm
Abmessung: B 100mm x H 100mm

Farb-Kamera KMBC-3F für Qwikbus

Artikel-Nr.: 33377



IR bzw. weiße LED's



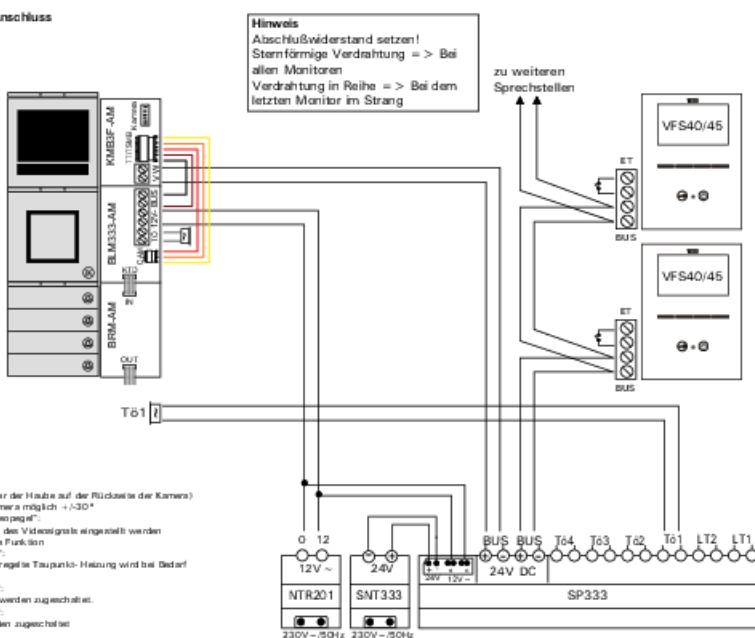
Technische Daten

Bildaufnahme: CCD- Sensor Sony Ex- View HAD
 Festobjektiv: 3,6mm / ca. 80°
 H. Auflösung: 650 Linien
 Temperaturbereich: ca. -10°C bis +50°C
 autom. Tag-/Nachthumschaltung
 Beleuchtung wählweise:
 4x weiße LED's
 8x IR- LED's
 zuschaltbare, automatisch geregelte Taupunkt- Heizung
 hor. Schwenken ca. +/-30°
 ver. Schwenken ca. +/-30°
 empfohlene Einbauhöhe: ca. 1,60m (mitte Objektiv)
 Einbau nur in Variflex UP- Türstation

Einsatzmöglichkeiten

Diese hochauflösende Farbkamera ist speziell für den Einsatz in STR-Qwikbus 2-Draht Videoanlagen konzipiert. Die Kamera ist mit einem Festobjektiv 3,6mm und einem Öffnungsindex von ca. 80° ausgestattet. Für eine optimale Ausleuchtung im Nahbereich sorgen dabei wählweise 4 weiße LED's oder 8 IR-LED's. Um auch bei niedrigen Temperaturen ein Beschlagen der Kamera zu verhindern, kann eine automatisch geregelte Taupunkt- Heizung zugeschaltet werden. Das Potentiometer "P1" dient zum Einstellen des Videopegels.

Elektrischer Anschluss



Hinweise: (Unter der Haube auf der Rückseite der Kamera)
 Schwenken der Kamera möglich +/-30°
 Potentiometer "Videopegel".
 Hier kann der Piegel des Videostegels eingesellt werden.
 Drehsteller 1: Ohne Funktion
 Drehsteller 2: "ON".
 Die automatisch geregelte Taupunkt- Heizung wird bei Bedarf zugeschaltet.
 Drehsteller 3: "ON".
 Die weißen LED's werden zugeschaltet.
 Drehsteller 4: "ON".
 Die IR- LED's werden zugeschaltet.

STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
 Auf dem Orl 9, 57482 Wenden

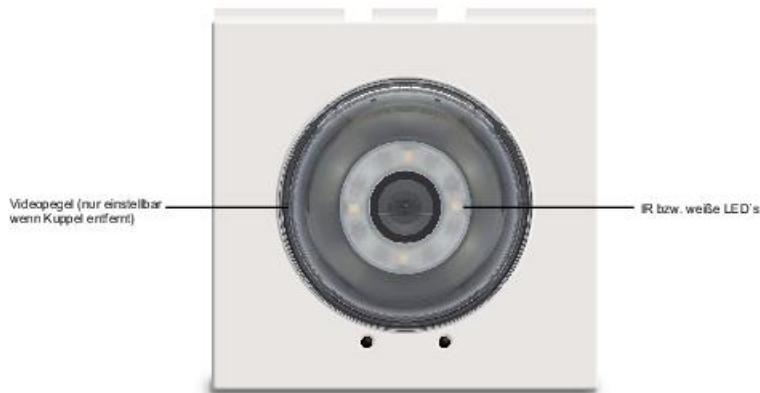
Tel.: 02762 / 9316-0
 Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
 E-Mail: info@str-elektronik.de

KMBC-3F
 Farbkamera

Datenblatt Farb- Kamera KMD-60

Artikel-Nr.: 33388 + Farbe



Kameraeigenschaften

- Color-Kamera mit 1/3" SHARP CCD- Sensor
- automatische Tag-Nachtschaltung
- Öffnungswinkel ca. 92°
- Auflösung 700 TV-Linen
- Objektiv 3,6mm
- Lichtempfindlichkeit 0,1 Lux
- Auflösung: PAL 1020 (H) x 596 (V)

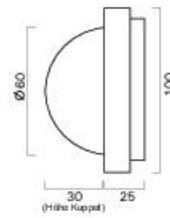
Weitere Eigenschaften

- zum Einbau in Varioflex AP-UP- Türestationen
- Schwenkbereich hor. ca. +/- 70°
- Schwenkbereich vert. ca. +/- 70°
- automatisch gezielte Taupunktkreislung
- Beleuchtung wahlweise: 4x weiße Led's, 8x IR- Led's

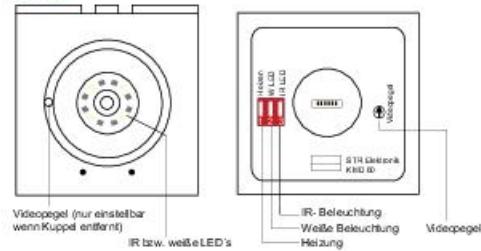
Technische Daten

- Versorgungsspannung über 2- Draht- QWIKBUS
- Empfohlene Einbauhöhe: ca. 1,60m (mit Objektiv)
- Temperaturbereich: ca. -10°C bis +50°C

Abmessungen (in mm)



Funktion



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Och 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

KMD-60 Farbkamera

DBM40 Displaymodul

Artikel-Nr.: 13607



Technische Daten

Spannungsversorgung:
Stromaufnahme:
Gewicht:
Temperaturbereich:
Abmessungen BxHxT:

12V AC oder 24V DC
Standby: 50mA / Betrieb: 70mA
185g
ca. -20°C bis 50°C
100mm x 100mm x 25mm

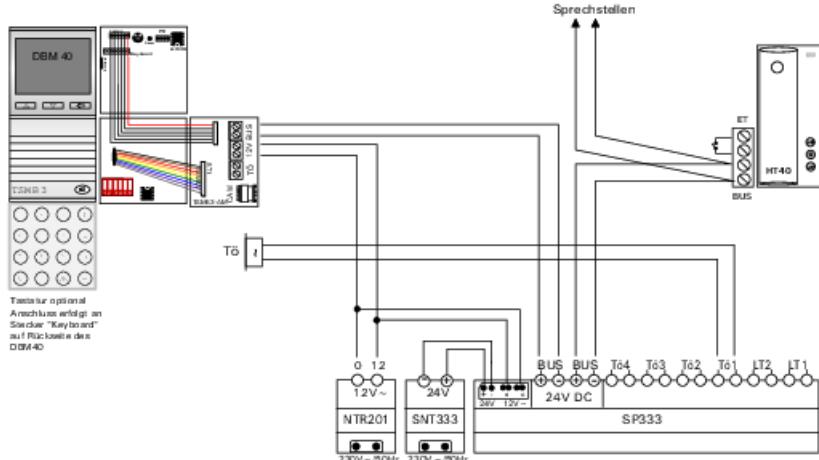
Produktmerkmale

3,5" TFT-Display mit 320 x 240 Pixel und 256 Farben
Anschluss für optionalen Nummernblock
Micro-USB Anschluss zur Programmierung per PC
Micro-SD-Kartenanschluß zur Programmierung und Speicherung
Potentiometer zur Helligkeiteinstellung
Abnehmbarer EEPROM-Speicher
Erweiterung mit DBM40 Extender für Kabellängen bis 160m

Funktionen

Die Bedienung ist mit nur drei Tasten möglich, optional mit einer Tastatur erweiterbar. Es stehen acht verschiedene Sprachen zur Verfügung und das Modul bietet drei mögliche Darstellungen der Schriftgröße. Außerdem gibt es optional eine alphabetische Sortierung und Gruppierung der Einträge. Die Programmierung erfolgt am Gerät, mit PC-Software per USB oder Micro-SD-Karte. Eine eigene Hintergrundgraphik (2, 16 und 256 Farben Bitmap Graphik max. 320 x 180 Pixel) kann verwendet werden. Außerdem sind bis 500 Namenseinträge möglich. Es können zusätzliche Informationen zu Namen und Wohnungen für den Benutzer hinterlegt werden. Eine optische Signalisierung der Sprechanlage für barrierefreien Zugang ist zuschaltbar.

Elektrischer Anschluss

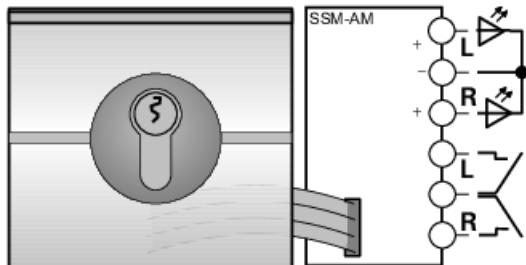


STR Elektronik
Auf dem Ohi 9, 57482 Wenden

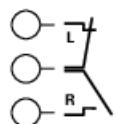
Tel.: 02 762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

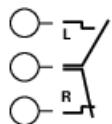
DBM40
Displaymodul

Schlüsselschaltmodul SSM
Artikel-Nr.: 13060

Tasterstellung LINKS

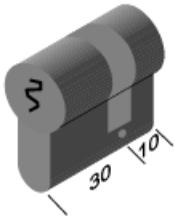


Tasterstellung RECHTS



Schaltleistung der Schließkontakte: 24V / 2A max.
Optisch kann die Schlüsselstellung durch Anlegen einer Steuerspannung (12V an +,-) angezeigt werden.

Schließzylinder: 30/10



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

SSM
Schlüsselschalter

Mobile Anbindung

Qwiksmart plus IP-Gateway GW333

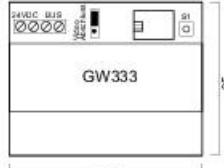
Artikel-Nr.: 33392



Beschreibung

Erweiterung einer Qwikbus Video- oder Audio-Türsprechanlage an ein TCP/IP-Netzwerk, um den Türuf mittels Internet weltweit entgegennehmen zu können. Die Qwiksmart plus-App benötigt mindestens Android 5.0 bzw. iOS 11 als Betriebssystem.

Abmessungen (in mm)



107

Geräteeigenschaften

- Übermittlung von Ruf-, Audio-, Video- und Steuersignalen der Türsprechanlage an das Smartphone
- Gleichzeitiger Ruf auf bis zu 5 Smartphones bei Betätigung einer Klingeltaste an der Türsprechanlage
- Weltweite Funktion über das Internet mittels STR eigenem Server (Standort in Deutschland)
- Einfache Inbetriebnahme
- Einschalten der Kamera per Smartphone möglich

Technische Daten

- Eingangsspannung: 24V DC
- Eingangsstrom: max. 200mA
- Temperaturbereich: 0°C bis +40°C
- Schutzklasse: IP20
- Abmessungen (in mm): B 107 x H 95 x T 60
- Teilungseinheiten: 6



Beschreibung

Erweiterung einer Qwikbus Video- oder Audio-Türsprechanlage an ein TCP/IP-Netzwerk, um den Anrufer über Internet weltweit entgegennehmen zu können. Die Qwiksmart plus- App benötigt mindestens Android 5.0 bzw. iOS 11 als Betriebssystem.

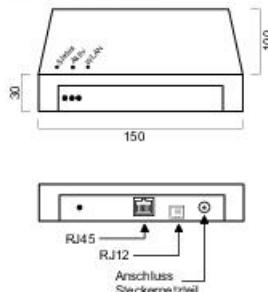
Geräteigenschaften

- Übermittlung von Ruf-, Audio-, Video- und Steuersignalen der Türsprechanlage an ein mobiles Endgerät
- Gleichzeitiger Ruf auf bis zu 5 mobile Endgeräte bei Betätigung einer Klingeltaste an der Türsprechanlage
- Weltweite Funktion über das Internet mittels STR eigenem Server (Standort in Deutschland)
- Einfache Inbetriebnahme
- Einschalten der Kamera per Smartphone/Tablet möglich
- Integriertes WLAN-Modul

Technische Daten

- Versorgungsspannung: 24V/DC über Steckernetzteil oder RJ12
- Stromaufnahme: max. 200mA
- Temperaturbereich: 0 bis +40°C
- Gewicht: 150g

Abmessungen (in mm)



Schnittstellen für TK-Anlagen

Türfreesprecheinrichtung TFE40

Artikel-Nr.: 33376



Technische Daten

Spannungsversorgung: 12V AC / 24V DC
Stromaufnahme (24VDC): Standby: 10mA / Betrieb: 70mA
Abmessungen (BxHxT): 106mm x 96mm x 60mm (BxHxT)
Gewicht: ca. 235g
Temperaturbereich: ca. -20°C bis 60°C

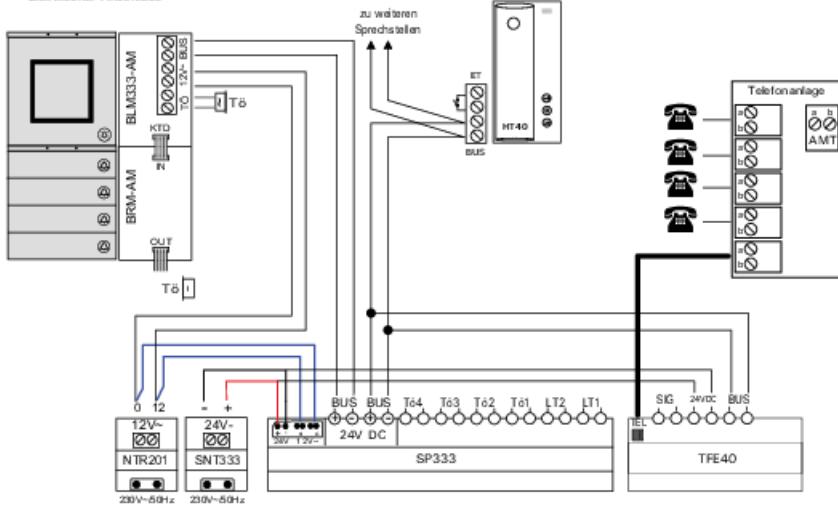
Produktmerkmale

RJ11- Buchse zum Anschluss an die Telefonanlage mittels Adapterkabel
Schraubklemmenanschluss für Signalisierungsfunktion, Spannungsversorgung sowie QWIKBUS- Anbindung
Cinch- Buchse zur Weiterleitung des QwikBUS Video Signals (Composite Video, 750hm)
Taster zur Programmierung und Bedienung
Zwei Leds zur Statusanzeige
Micro-SD-Kartenschacht zur Aufzeichnung einer Signalisierungsmittelung

Funktionen

Die Türfreesprecheinrichtung TFE40 besitzt eine analoge a/b-Schnittstelle (RJ11 Buchse) und wird wie ein Telefon, als Nebenstelle, an die Telefonanlage angeschlossen. Es können bis zu 10 Klingeltasten in die Türfreesprecheinrichtung einprogrammiert werden, die verschiedenen Nebenstellemnummern zugeordnet werden können. Zudem können bis zu zehn QwikBUS Geräte (FS,VFS,VH,HT, etc.) als interne Geräte abgespeichert und bis zu zehn Schaltkontakte per SM333 Modul ermöglicht werden. Ein Videoausgang ermöglicht das weiterverwenden des QWIKBUS- Bildes auf einem Fernseher, Videoserver oder ähnliches.

Elektrischer Anschluss



STR Elektronik, Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Orl 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18
www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

TFE40
TK-Schnittstelle

Erweiterungen/Zubehör

DBM40- Extender

Artikel-Nr.: 13608



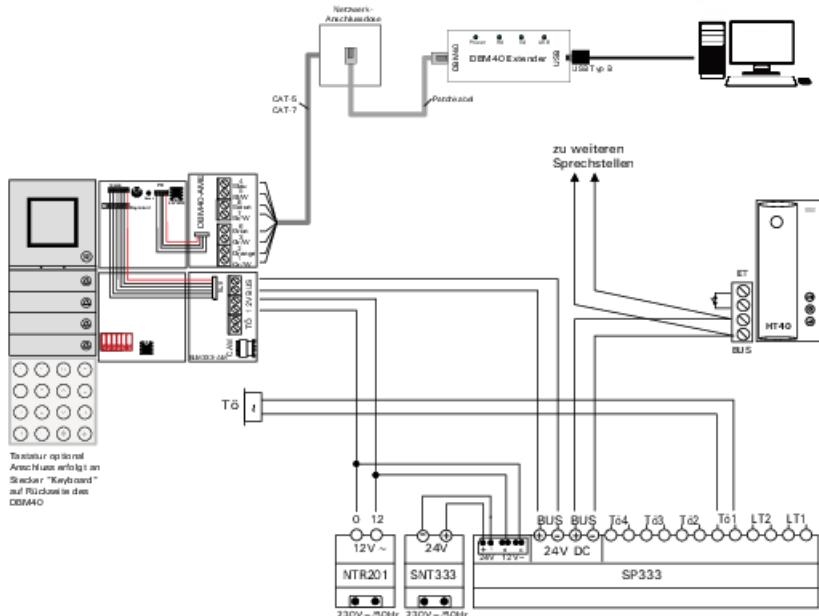
Technische Daten
realisiert Kabelängen bis zu 150m
Vier Status-Led's
1x RJ45 Anschluss
1x USB- Anschluss Typ B

Anschluss	Netzwerkdose
RJ45-Pin 8	braun
RJ45-Pin 7	weiß / braun
RJ45-Pin 6	grün
RJ45-Pin 5	weiß / blau
RJ45-Pin 4	blau
RJ45-Pin 3	weiß / grün
RJ45-Pin 2	orange
RJ45-Pin 1	weiß / orange

Einsatzmöglichkeiten

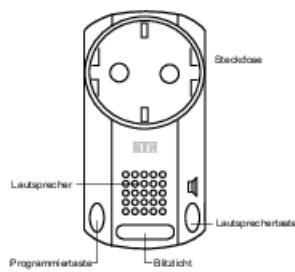
Mit dem DBM40- Extender kann die normale DBM40-AM- Anschlussplatine ersetzt werden, damit Kabelängen von bis zu 150m zwischen dem DBM40 und einem PC realisiert werden können. Dies ist vor allem für Gebäude, in denen häufig Mieterwechsel stattfinden, von Vorteil. Hier kann nun bequem vom PC- Arbeitsplatz der Verwaltung oder des Empfangs die Verbindung zwischen dem DBM40- Editor und dem DBM40 aufgebaut werden. Benötigt wird eine Kabelverbindung zwischen dem DBM40 und dem Arbeitsplatz. Hierzu wird ein Standard CAT-5 oder CAT-7 Netzwerkkabel benutzt, welches ebenfalls auf eine Standard CAT-5 oder CAT-6 Netzwerkdose aufgelegt wird. Der DBM40- Extender selbst wird dann mit einem Standard Patchkabel verbunden. Auf der PC- Seite wird ein normales USB- Typ B Kabel benötigt, um die Verbindung zwischen PC und DBM40- Extender herzustellen. Vier Led's zeigen den Zustand der Spannungsversorgung sowie der Kommunikation zwischen PC und dem DBM40 im Betrieb an.

Elektrischer Anschluss



Funkgong FGB40/FG40 Steckdosen- Funkgong

Artikel-Nr.: 85125 (FGB40) / 85126 (FG40)



Technische Daten FG40

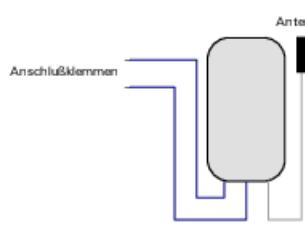
Frequenz:	868,30 MHz
Reichweite:	Freifeld: ca.150m Gebäude: ca.30m
Betriebsspannung:	230V AC / 50Hz
Spannungsversorg. Sendermodul:	6V - 24V AC, 50Hz 6V - 32V DC
Lautstärke:	leise: 75dB / laut: 8.2 dB
Schutzart:	IP 20
Maße (HxBxT):	122 x 50 x 38,3 mm
Gewicht:ca.	190 g

Einsatzmöglichkeiten

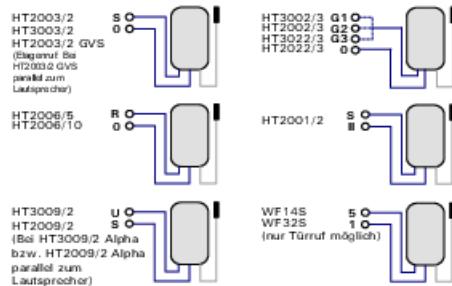
Mit dem Funkgong lassen sich Türrufe von der Innensprechstelle aus drahtlos an den Empfänger übermitteln. Ein Sender kann auf Wunsch mehrere Funkgong-Empfänger ansteuern. Je Funkgong-Empfänger können bis zu 32 Sendermodule eingeplant werden.

Sendeeinheit FGS40

(für Mehrdraht-, Aderspar-, BUS(alt)- und Wechselsprechanlagen)



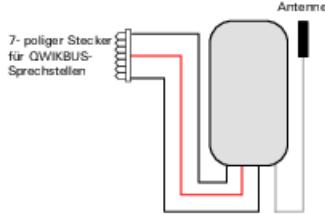
Schaltungsbeispiele



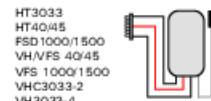
* für die Sprechstellen WF26 und HT3011 gesonderte Pläne anfordern

Sendeeinheit FGM40

(für QWIKBUS-Technik)



Schaltungsbeispiel



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Orl 9, 57482 Wenden

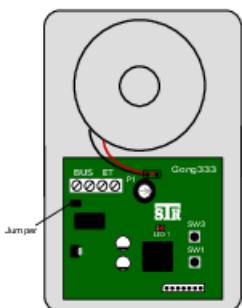
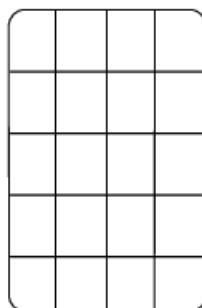
Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

Funkgong
FGB40

Gong 333 für Qwikbus

Artikel-Nr.: 33.350



Einsatzmöglichkeiten

Der elektronische Gong 333 wird als Signalgeber in einer Qwikbus-Anlage eingesetzt. Er kann als einzelnes Rufgerät oder im Parallelbetrieb zu einer BUS-Sprechstelle betrieben werden. Der Gong wird mit 2 Drähten an die BUS-Leitung angeschlossen und benötigt keine separate Spannungsversorgung.

Zudem kann der Gong als Durchsageverstärker (z.B. in Wartezimmern) genutzt werden. Hierfür ist eine Freisprechstelle FSD1500/VFS1500 erforderlich, über die man den Gong anwählen kann. Die Lautstärke der Durchsage kann mittels Potentiometer P1 eingestellt werden.

Programmierung

Gong einzeln

Schalten Sie an der Türstation (TT33/TSMB3) den Dipschalter 1 auf "ON". Drücken Sie nun die Taste SW1 am Gong für ca. 3 Sekunden. Es ertönt ein Bestätigungston im Lautsprecher des Gong und zudem auch im Türlautsprecher. Drücken Sie nun die Klingeltaste einmal. Im Türlautsprecher sind vier Bestätigungstöne zu hören. Drücken Sie zur Kontrolle die Klingeltaste nochmals. Im Türlautsprecher ist ein Bestätigungston zu hören, der Gong klingelt zudem kurz. Schalten Sie nun den Dipschalter 1 an der Türstation wieder auf "OFF".

Gong parallel zu vorhandener Sprechstelle

Programmieren Sie die Sprechstelle wie in der Anleitung für Qwikbus-Sprechstellen beschrieben. Schalten Sie nun an der Türstation zusätzlich zum Dipschalter 1 den Dipschalter 2 auf "ON". Drücken Sie nun die Taste SW1 am Gong für ca. 3 Sekunden. Es ertönt ein Bestätigungston im Lautsprecher des Gong und zudem auch im Türlautsprecher.

-> Beim TT33 drücken Sie nun die Klingeltaste an der Türstation
-> Beim TSMB3 drücken Sie die Lichthaste am Sprechmodul, halten diese gedrückt und drücken dazu die Klingeltaste. Im Türlautsprecher sind vier Bestätigungstöne zu hören. Drücken Sie zur Kontrolle die Klingeltaste nochmals. Im Türlautsprecher ist ein Bestätigungston zu hören, der Gong klingelt zudem kurz. Schalten Sie nun die Dipschalter 1 und 2 an der Türstation wieder auf "OFF".

Gong als Durchsageverstärker auf Sprechstelle FSD1500/VFS1500 programmieren

Programmieren Sie die Sprechstelle FSD1500/VFS1500 wie in der Anleitung für Qwikbus-Sprechstellen beschrieben. Drücken Sie nun eine Intern-Ruftaste an der Sprechstelle FSD1500/VFS1500 für ca. 3 Sekunden, bis ein Bestätigungston zu hören ist. Drücken Sie nun die Taste SW1 am Gong für ca. 3 Sekunden, bis auch hier ein Bestätigungston zu hören ist. Nun "klingt" der Gong bei Betätigung der programmierten Intern-Ruftaste und es wird direkt eine Sprechverbindung von der Sprechstelle zum Gong aufgebaut. Eine Sprechverbindung vom Gong zur Sprechstelle ist nicht möglich!

Einstellen der Ruftonlautstärke

Die Taste SW3 am Gong solange gedrückt halten, bis die gewünschte Lautstärke eingestellt ist. (Die rote LED blinkt, wenn der Rufton leise oder ganz abgestellt ist)

Einstellen eines Ruftons

Die Taste SW1 am Gong drücken und gedrückt halten und mit der Taste SW3 die Ruf töne auswählen. Hierbei die Taste SW3 solange drücken, bis der nächste Rufton zu hören ist.

Hinweis

Bei Verwendung des Gong333 in einer Qwikbus-Videoanlage bitte die Vorschaltplatine HT2DV verwenden!



Kamera Bus Sender KBS3-3
für 2-Draht QwikBUS Technik

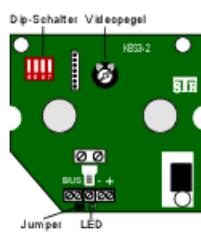
Betriebsanleitung
KBS3-3
(Deutsche Originalversion)

KBS3-3
Videokonverter

Archiv

Videokonverter KBS3-2 für Qwikbus

Artikel-Nr.: 33322



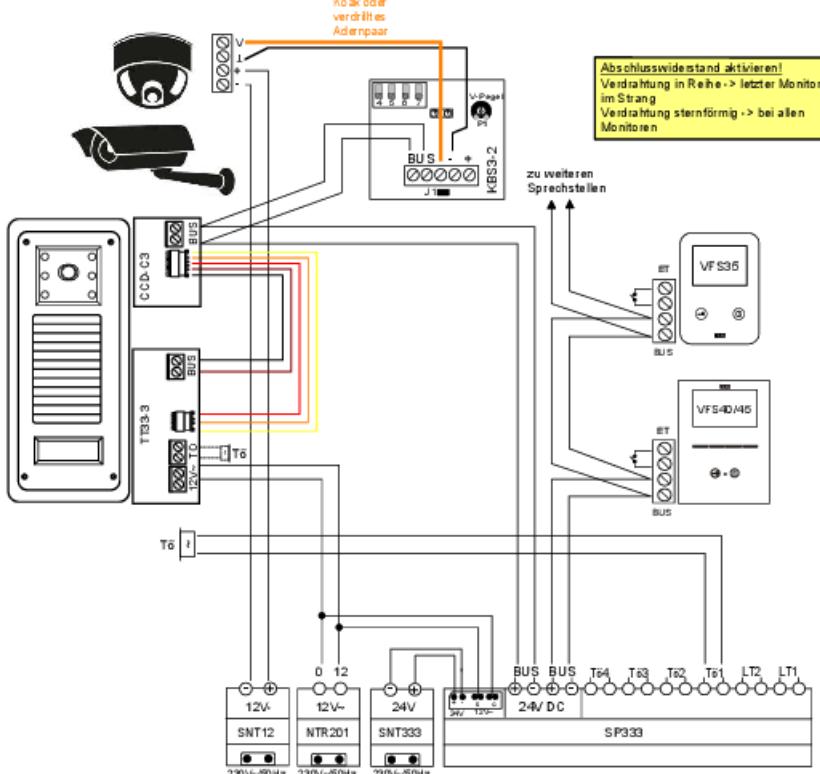
Einsatzmöglichkeiten

Der Videokonverter KBS3-2 dient zum Anschluß externer Kameras an das Qwikbus-Video-System. Bei Bedarf schaltet der KBS3-2 die Videokamera ein und stellt das Videosignal dem Qwikbus zur Verfügung. Dies geschieht beim Anklingen als auch beim manuellen Einschalten des Monitors. Als optische Rückmeldung leuchtet die LED auf dem KBS3-2 Sender grün. Über den Poti P1 kann das Videosignal eingestellt werden.

Über die Dip-Schalter 4,5 und 6 wird der KBS3-2 Sender codiert. Soll dieser sich mit der jeweiligen Türstation einschalten, so müssen die Dip-Schalterstellungen der Türstation mit denen des Videokonverters übereinstimmen. Ist aber auch in der Türstation eine Kamera verbaut, so muss die Nummer der jeweiligen Türstation eine andere sein als die des Videokonverters (siehe Beispiele auf der Rückseite).

Hinweis: Ist in der Türstation ein Türlautsprechermodul TSMB-3 verbaut, so muss eine HF-Filterplatine (Artikel-Nr. 33317) vorgeschaltet werden.

Elektrischer Anschluß (Türstation mit Kamera)



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

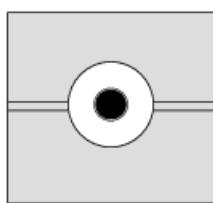
Tel.: 02782 / 9316-0
Fax: 02782 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

KBS3-2 Videokonverter

Farb-Kamera KMBC-3 für Qwikbus

Artikel-Nr.: 33312



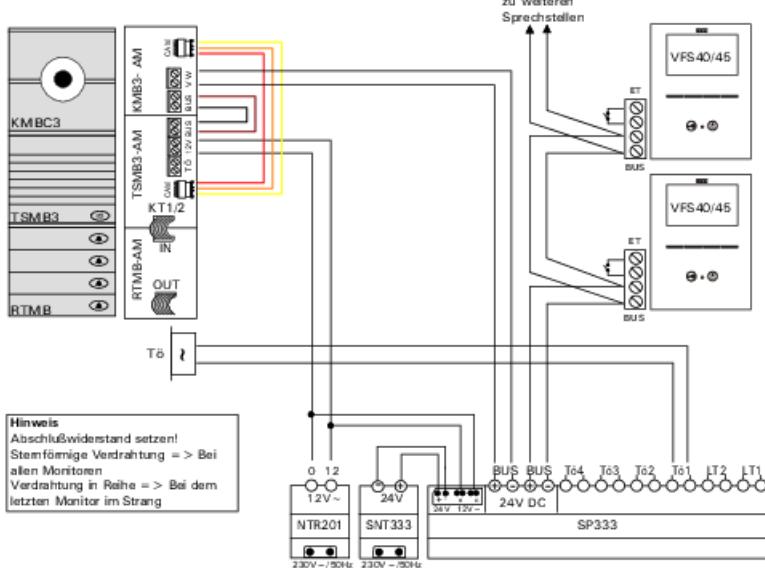
Technische Daten

Bildaufnahme: CCD- Sensor Sony Ex-View HAD
 Festobjektiv: 4mm / ca. 80°
 Temperaturbereich: ca. -10°C bis +50 °C
 autom. Tag-/Nachtaumschaltung
 Beleuchtung: 4x IR- LED's
 hor. Schwenken ca. +/-22°
 empfohlene Einbauhöhe: ca. 1,60m (mitte Objektiv)
 geeignet für den Einbau in Varoflex- UP/AP Türtationen

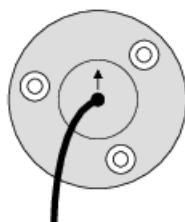
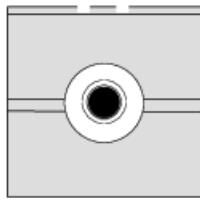
Einsatzmöglichkeiten

Diese hochauflösende Farbkamera ist speziell für den Einsatz in STR-Qwikbus 2-Draht Videoanlagen konzipiert. Die Kamera ist mit einem Festobjektiv 4mm und einem Öffnungsinkel von ca. 80° ausgestattet und verfügt über eine automatische Blendenregelung. Für eine optimale Ausleuchtung im Nahbereich sorgen dabei 4 IR-LED's. Um im Tagbetrieb eine optimale Farbqualität zu erhalten, ist ein IR-Sperrenfilter vorgeschaltet. Bei Dunkelheit fährt dieser beiseite und die Kamera schaltet auf s/w- Bild um.

Elektrischer Anschluss



Farb-Kamera KMBC-3s
Artikel-Nr.: 33371

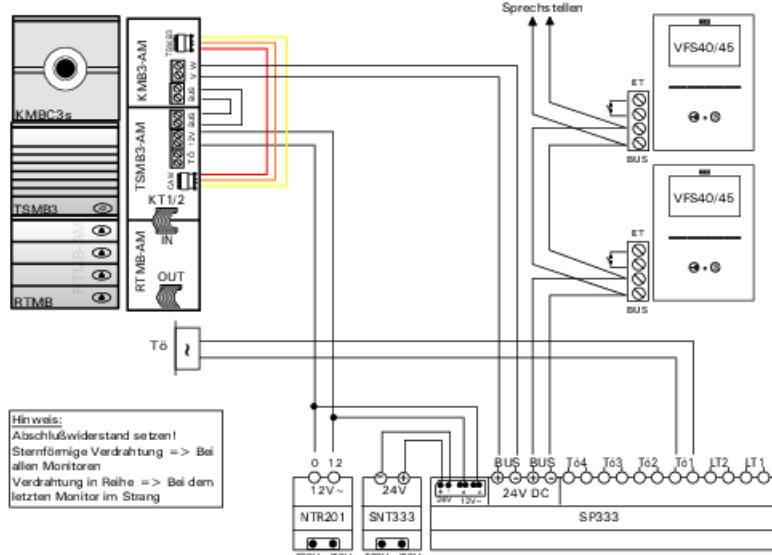


Technische Daten
 Bildaufnahme: 1/3" CCD- Sensor Sony
 Festobjektiv: 2,6mm
 autom. Tag-Nachtschaltung
 Temperaturbereich: ca. -10° C bis +50° C
 Anzahl der Bildpunkte: 795 (H) x 596 (V)
 Gewicht: ca. 250g
 empfohlene Einbauhöhe: ca. 1,80m (mitte Objektiv)

Einsatzmöglichkeiten

Diese hochauflösende Farbkamera ist speziell für den Einsatz in STR-Qwikbus 2-Draht Videosystemen konzipiert. Die Kamera ist mit einem Festobjektiv 2,6mm sowie einem Öffnungswinkel von ca. 80° ausgestattet und verfügt über eine automatische Blendenregelung. Um im Tagbetrieb eine optimale Farbqualität zu erhalten, ist ein IR-Sperrfilter vorgeschaltet. Bei Dunkelheit fährt dieser Filter beiseite und die Kamera schaltet auf schwarz-/weiß Bild um.

Elektrischer Anschluss



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Orl 9, 57482 Wenden

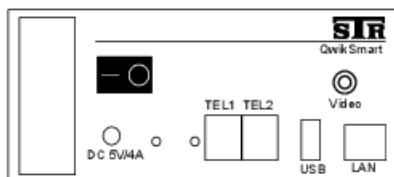
Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

KMBC-3s Kamera für Varoflex

QSC40 Qwiksmart

Artikel-Nr.: 33381



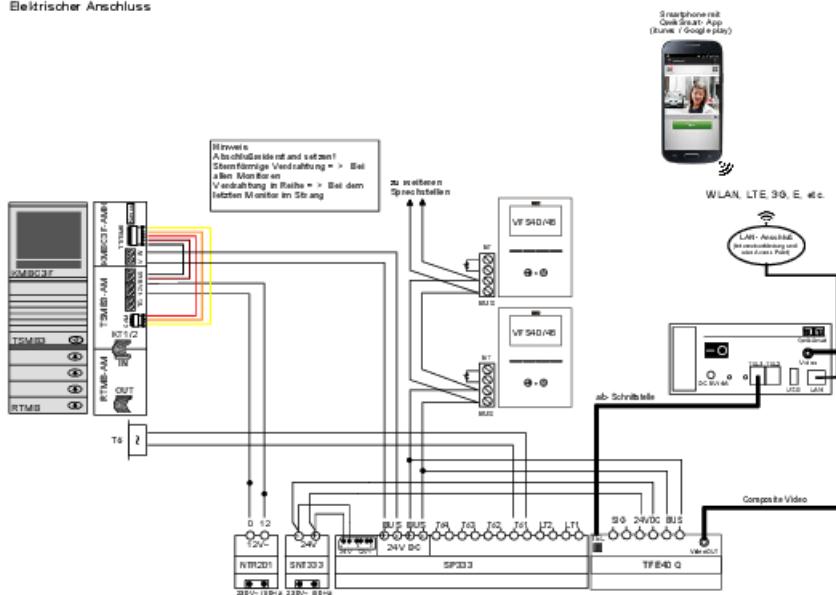
Technische Daten
 Spannungsversorgung: 5V DC (mittels externem Netzteil)
 Stromaufnahme: 2A
 Abmessungen (BxHxT): 247 mm x 80 mm x 170 mm
 Gewicht: 2,9kg
 Temperaturbereich: ca. 0°C bis 20°C

Produktmerkmale
 RJ11 Buchse zum Anschluss an die Türfreesprecheinrichtung TFE40
 RJ45 Buchse zum Anschluss an ein TCP/IP Netzwerk (Switch oder Router)
 BNC Stecker zum Anschluss eines Composite Video Signals 75 Ohm auf IP-Technik

Funktionen

Wenn jemand die Klingel betätigt, erscheint das Bild der Türkamera automatisch auf dem Smartphone bzw. Tablet (WLAN). Man kann nun direkt mit dem Besucher sprechen und die Tür öffnen. Zudem können weitere Schaltkontakte angesteuert werden. Die Einbindung der QWIKBUS-Kamera sowie weiterer IP-Kameras ist möglich. Außerdem verfügt das System über eine Bildspeicherfunktion für eingangene oder generell alle Besucher. Sofern QwikSmart einen Internetzugang hat, ist ein externer Zugriff über LTE, 3G und WLAN möglich.

Elektrischer Anschluss



STR Elektronik Josef Schlechtinger GmbH
 Auf dem Ohl 19, 87482 Wenden

Tel.: 02762 / 93 16-0
 Fax: 02762 / 93 16-18

www.str-elektronik.de
 E-Mail: info@str-elektronik.de

QSC40 Qwiksmart- Controller

Video-Freisprechstelle VFS1000/1500



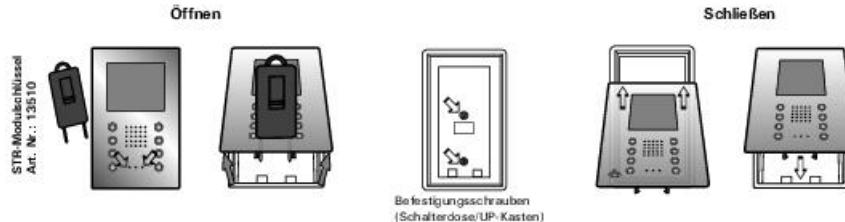
Technische Daten:

Spannungsversorgung: 24V/DC (STR-QWIKBUS)
Stromaufnahme Standby: 3mA
Betrieb: 330mA (ca. 470mA max.)
Abmessungen B x H x T: 134mm x 214mm x 31mm
Gewicht: ca. 405g
Bildschirm: 4" (10cm) TFT
Auflösung: 256,5 x 256,5 Pixel
Video Standard: PAL oder NTSC (autom. Erkennung)
Temperaturbereich: ca. -20 bis 60 °C

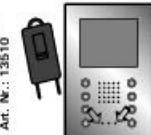
Merkmale:

- Video-Freisprechstelle für STR-QWIKBUS 2-Draht Anlagen
- 4" großer TFT-Bildschirm mit hoher Auflösung
- 8 frei wählbare Rufmelodien für Haupttür
- Etagenruf anschließbar (Rufton nicht änderbar)
- einstellbare Rufenlautstärke (Tür- und Etagenruf) mit optischer Anzeige bei Stummschaltung
- 8 Funktionstasten für Ein/Aus, Türöffner, Lichttasterfunktion und Lautstärke/Helligkeiteinstellung, sowie 4 Zusatztasten für Internkommunikation (nur VFS1500) oder Sonder-Schaltfunktionen
- erhältlich in den Farben Weiß, Titan, Anthrazit sowie mit Fronten aus Kristallglas Edelstahl und vergoldet.
- Montage auf Schalterdose, unterputz (UP-Kasten erforderlich) oder als Tischgerät (Tischmontagezusatz erforderlich)

Die Montage darf nur in trockenen Räumen erfolgen (IP3x)!
Verwenden Sie zur Reinigung keine scharfen Reinigungsmittel oder sonstige Chemikalien!
Die Montage darf nur durch geschultes Fachpersonal erfolgen!
Wird das Gerät zweckentfremdet oder nicht ordnungsgemäß montiert bzw. angeschlossen, kann keine Haftung für daraus resultierende Sach- oder Körperschäden und keine Garantie für die Sprechstelle übernommen werden!



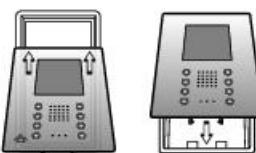
STR-Modulschlüssel
Art. N°: 13510



Öffnen



Schließen



Befestigungsschrauben
(Schalterdose/UP-Kasten)

STR Elektronik, Josef Schlechtinger GmbH
Auf dem Ohl 9, 57482 Wenden

Tel.: 02762 / 9316-0
Fax: 02762 / 9316-18

www.str-elektronik.de
E-Mail: info@str-elektronik.de

VFS1000/VFS1500 Videosprechstellen

Hinweis: Alle hier aufgeführten Produkte sind nicht mehr lieferbar!

20.02.2026

<https://www.str-elektronik.de/downloads/datenblaetter-qwikbus-sprechanlagen>