

**ATLE 670-0**

Produktinformation  
**Access-Einbautürlautsprecher mit Bus-Ruftastenmatrix**

Product information  
**Access custom-fit door loud-speaker incl. Bus call button matrix**

Information produit  
**Access Platine de rue encastable avec Matrice de touches d'appel bus**

Opuscolo informativo  
sul prodotto  
**Porter da incasso Access con  
Matrice di tasti di chiamata  
bus**

Productinformatie  
**Access-Inbouw-Deurluid-  
spreker met Bus-Oproep-  
toetsen-Matrix**

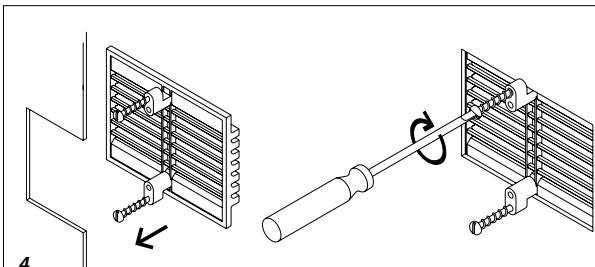
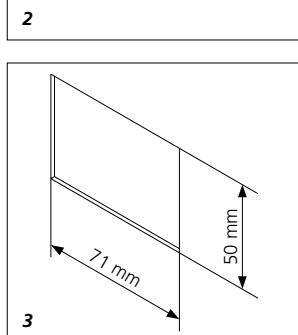
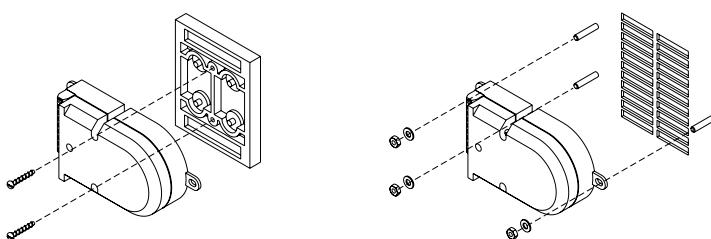
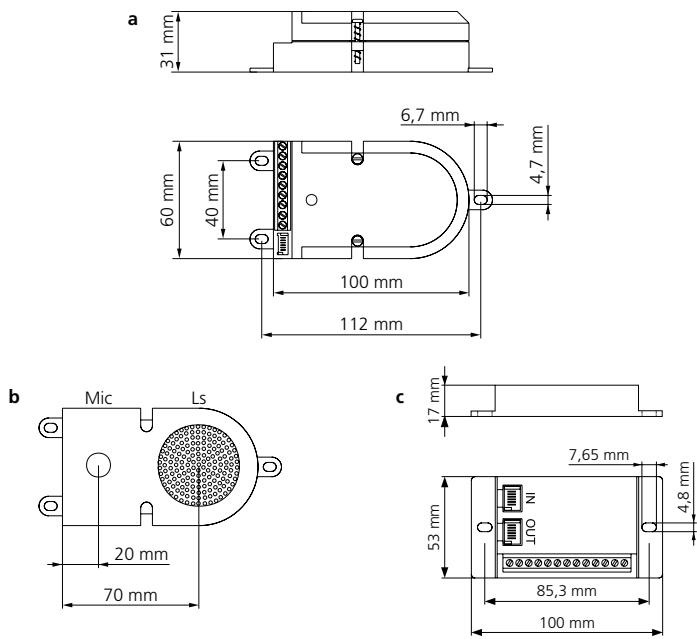
Produktinformation  
**Access-indbygningsdørhøjtaler med Bus-opkaldstrykmatrix**

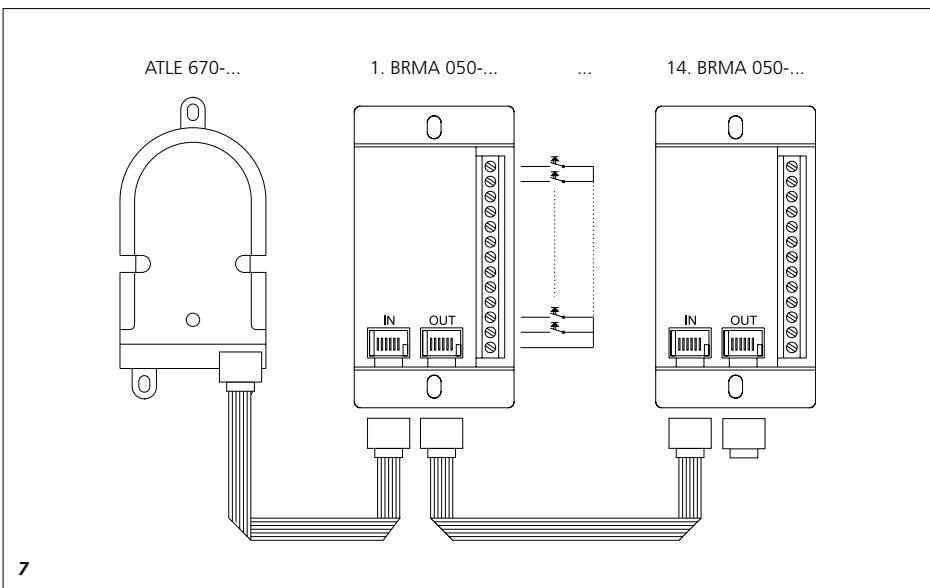
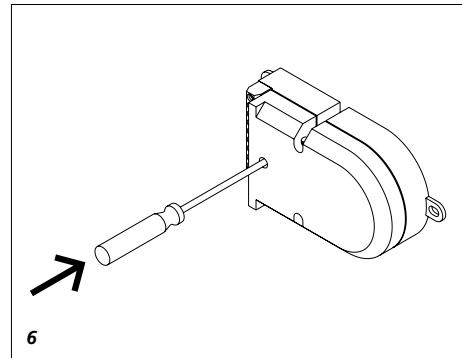
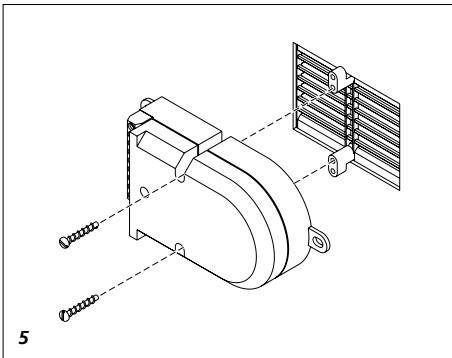
Produktinformation  
**Inbyggbar Access-dörrhögtalare med buss-knappmatris**

Información de producto  
**Access Altavoz de puerta empotrado con matriz de teclas de llamada para bus**

Informacja o produkcji  
**Głośniki przydrzwiowe do zabudowy Access z matrycą do podłączenia przycisków wywołania do magistrali**

Информация о продуктах  
**Встраиваемый дверной громкоговоритель Access с шинной матрицей кнопок вызова**





**Anwendung**

Access-Einbautürlautsprecher mit Bus-Ruftastenmatrix zum Einbau in bauseits gestellte Sprechfächer, Türkonstruktionen, Briefkästen etc. An der Bus-Ruftastenmatrix BRMA 050-... können bis zu 12 bauseitige Ruftasten direkt angeschlossen werden.

Leistungsmerkmale:

- Lautsprecher
- langlebiges Elektret-Mikrofon
- Anschluss eines Zustand anzeigen-Moduls ZAM 670-... zur optischen und akustischen Signallierung des Betriebszustand möglich
- Steuerausgang für externe Kamera
- universelle

Befestigungsmöglichkeiten, bei Verwendung der Jalousie ZJ 051-... direkt auf dieser anschraubar

**Elektrische Spannung**

Einbau, Montage und Servicearbeiten elektrischer Geräte dürfen ausschließlich durch eine Elektrofachkraft erfolgen.

**Lieferumfang**

- Access-Einbautürlautsprecher ATLE 670-...
- Bus-Ruftastenmatrix BRMA 050-...
- diese Produktinformation

**Montage****1 Abmessung**

**a** Access-Einbautürlautsprecher ATLE 670-...

**b** Position von Mikrofon (Mic) und Lautsprecher (Ls)

**c** Bus-Ruftastenmatrix BRMA 050-... Die Ruftastenmatrix kann mit doppelseitigem Klebeband oder mit Schrauben im Gehäuse befestigt werden.

**2 Montage in Briefkastenanlagen mit Sprechfach. Die Frontplatte muss abnehmbar, oder der Zugang von hinten möglich sein. Access Einbautürlautsprecher hinter der Einsprechöffnung (70 x 40 mm oder größer) mit den Befestigungslaschen oder den Bohrungen montieren.**

*Bei zentraler Befestigung können die Laschen abgebrochen werden, um Platz zu sparen.*

**Hinweise**

- **Mikrofon und Lautsprecher müssen bündig an der Sprechjalousie anliegen**, damit keine Rückkopplungen entstehen.
- Der ATLE 670-... darf nicht auf den Gehäuseboden gelegt werden und ist bauseits gegen evtl. eindringendes Wasser zu schützen.

**Montage mit Jalousie ZJ 051-01**

- 3 Durchbruch in der Frontplatte, B x H 71 x 50 mm
- 4 Jalousie einsetzen und befestigen.
- 5 Am ATLE 670-... die beiden Befestigungsschrauben 2,9 x 22 mm durch die Schrauben 2,9 x 16 mm ersetzen, die der Jalousie beiliegen. ATLE 670-... an der Jalousie fest-schrauben.
- 6 Elektret-Mikrofon dicht an die Frontplatte drücken.
- 7 Anschluss der BRMA 050-... an ATLE 670-... Max. 16 BRMA 050-... an einem ATLE 670-... möglich.

**Installation**

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Systemhandbuch Access.

**Klemmenbelegung**

S1-S4	Spannungsversorgung und Audio-Übertragung
D1, D2	Datenübertragung bei Digitalem Ruf und Vario-Bus-Datenübertragung
V5	Ansteuerung des Videoausgangs
b1, c1	Spannungsversorgung der Module 12 V DC

**Application**

Access custom-fit door loudspeaker with bus call button matrix for installation in the customer's intercom compartments, door constructions, letterboxes, etc.

Up to 12 of the customer's call buttons can be directly connected to the BRMA 050-... bus call button matrix.

Performance features:

- Loudspeaker
- Durable electret microphone
- Connection of a ZAM 670-... status display module for optical and acoustic signalling of the operating state
- Control output for external camera
- Universal fastening options, when used with the ZJ 051-... grille, it can be screwed onto this directly

**Electrical voltage**

Mounting, installation and servicing work on electrical devices may only be performed by a suitably qualified electrician.

**Scope of supply**

- Access custom-fit door loudspeaker ATLE 670-...
- Bus call button matrix BRMA 050-...
- this product information

**Mounting****1 Dimensions**

**a** Access custom-fit door loudspeaker ATLE 670-...

**b** Position of microphone (Mic) and loudspeaker (Ls)

**c** Bus call button matrix BRMA 050-...

*The call button matrix can be fixed in the housing using double-sided adhesive tape or screws.*

Mounting in letterbox systems with intercom compartment. The front panel must be detachable or alternatively access afforded from behind.

Mount the bus custom-fit door loudspeaker behind the intercom opening (70 x 40 mm or larger)

using the fastening tabs or holes. If fastened centrally, the tabs can be broken off to save space.

## Remarks

- **The microphone and loud-speaker have to lie flush with the intercom louvre** to prevent feedback.
- The ATLE 670-... must not be laid on the housing floor and must be protected by the user where necessary against the ingress of water.

## Mounting with louvre ZJ 051-01

**2 Breakthrough in the front panel, W x H 71 x 50 mm**

**3 Insert the louvre and fasten.**

**4 At the ATLE 670-... replace the two fastening screws 2.9 x 22 mm by screws 2.9 x 16 mm. These are enclosed with the louvre. Fasten the ATLE 670-... to the louvre.**

**5 Press the Electret microphone tight up against the front panel.**

**6 Connection of the BRMA 050-... to ATLE 670-... A maximum of 16 BRMA 050-... units can be connected to one ATLE 670-...**

## Installation

For more information, please refer to the System Manual Access.

## Terminal assignment

S1-S4 Power supply and audio transmission

D1, D2 Data transmission with digital call and Vario bus data transmission

V5 Actuation of video output

b1, c1 Power supply to the module 12 V DC

## Application

Haut-parleur de porte encastrable Access avec matrice de touches d'appel bus pour montage dans des modules de communication, des constructions de portes, des boîtes aux lettres, etc. fournis par le client. Jusqu'à 12 touches d'appel sur site peuvent être directement connectées à la matrice de touches d'appel bus BRMA 050-...+D52

Caractéristiques fonctionnelles :

- Haut-parleur
- Microphone électret d'une grande durée de vie
- Possibilité de raccordement d'un module d'affichage d'état ZAM 670-... pour la signalisation optique et acoustique de l'état de fonctionnement
- Sortie de commande pour caméra externe
- Possibilités de fixation universelles ; en cas d'utilisation de la grille ZJ 051-..., se visse directement sur celle-ci

## Tension électrique



L'installation, le montage et l'entretien d'appareils électriques ne doivent être réalisés que par un spécialiste en électricité.

## Etendue de la fourniture

- Access Platine de rue encastrable ATLE 670-...
- Matrice de touches d'appel bus BRMA 050-...
- la présente information produit

## Montage

### 1 Dimensions

**a Access Platine de rue encastrable ATLE 670-...**

**b Position du microphone (Mic) et du haut-parleur (Ls)**

**c Matrice de touches d'appel bus BRMA 050-...**

La matrice de touches d'appel peut être fixée dans le boîtier à l'aide d'un ruban adhésif double face ou de vis.

**2 Montage dans des installations de boîtes aux lettres avec comparti-**

ment interphonique. La façade doit pouvoir être déposée, ou bien il doit pouvoir être possible d'y accéder par l'arrière. Monter la platine de rue encastrable bus derrière l'orifice interphonique (70 x 40 mm ou plus grand), à l'aide des pattes de fixation ou des perçages. En cas de fixation centrale, il est possible de rompre les pattes, afin de gagner de la place.

## Remarques

- **Le microphone et le haut-parleur doivent affleurer sur la grille interphonique**, afin qu'il n'y ait pas de rétroactions.
- Le ATLE 670-... ne doit pas être posé sur le fond du boîtier et il doit être protégé par le client contre toute pénétration éventuelle d'eau.

## Montage avec grille ZJ 051-01

**3 Percée dans la façade, L x H 71 x 50 mm**

**4 Mettre la grille en place et la fixer.**

**5 Sur la ATLE 670-..., remplacer les deux vis de fixation 2,9 x 22 mm par les vis 2,9 x 16 mm qui sont jointes à la grille. Visser la ATLE 670-... sur la grille.**

**6 Faire parfaitement plaquer le microphone Elektret contre la façade.**

**7 Raccordement de la BRMA 050-... à la ATLE 670-... Max. 16 BRMA 050-... sur une ATLE 670-... sont possibles.**

## Installation

Pour obtenir des informations complémentaires, veuillez vous reporter au manuel système Access.

## Implantation des bornes

S1-S4 Alimentation en tension et transmission audio

D1, D2 Transfert de données lors de l'appel numérique et du transfert de données bus Vario

V5 Activation de la sortie vidéo

b1, c1 Alimentation en tension des modules 12 V DC

**Impiego**

Porter da incasso Access con matrice di tasti di chiamata bus da installare in scomparti citofonici, impianti citofonici, cassette per le lettere, ecc., predisposti a cura del cliente.

Alla matrice di tasti di chiamata bus BRMA 050-... è possibile collegare direttamente fino a 12 tasti di chiamata predisposti a cura del cliente.

Prestazioni:

- Altoparlante
- Microfono ad elettrete di lunga durata
- Possibile collegamento di un modulo indicatore di stato ZAM 670-... per la segnalazione ottica e acustica dello stato operativo
- Uscita di comando per telecamera esterna
- Possibilità di fissaggio universali; se si utilizza la griglia ZJ 051-... può essere avvitato direttamente su di essa

**Tensione elettrica**

Gli interventi di installazione, montaggio e assistenza agli apparecchi elettrici devono essere eseguiti esclusivamente da elettricisti specializzati.

**Kit di fornitura**

- Porter da incasso Access ATLE 670-...
- Matrice di tasti di chiamata bus BRMA 050-...
- il presente opuscolo informativo sul prodotto

**Montaggio****1 Dimensioni**

**a** Porter da incasso Access ATLE 670-...

**b** Posizione del microfono (Mic) e dell'altoparlante (Ls)

**c** Matrice di tasti di chiamata bus BRMA 050-...

La matrice di tasti di chiamata può essere fissata nella scatola con nastro biadesivo oppure con viti.

**2 Montaggio in impianti con cassetta per le lettere dotati di scomparto citofonico.** Prelevare il frontalino oppure prevedere una via d'accesso dal retro. Montare il porter da incasso bus dietro l'apertura dello scomparto citofonico (70 x 40 mm o più grande) utilizzando le linguette di fissaggio oppure praticando appositi fori. In caso di fissaggio centrale è possibile staccare le linguette per risparmiare spazio.

**Avvertenze**

- Il microfono e l'altoparlante devono essere disposti a filo con la griglia fonica per evitare fenomeni di ritorno acustico.
- Il ATLE 670-... non deve essere collocato sul fondo della scatola e deve essere protetto a cura del cliente contro l'eventuale infiltrazione d'acqua.

**Montaggio con griglia ZJ 051-01**

**3 Apertura nel frontalino, (larg. x alt.) 71 x 50 mm**

**4 Inserire e fissare la griglia.**

**5 Sul ATLE 670-... sostituire le due viti di fissaggio 2,9 x 22 mm con le viti 2,9 x 16 mm fornite in dotazione con la griglia. Avvitare il ATLE 670-... alla griglia.**

**6 Premere a tenuta il microfono ad elettrete sul frontalino.**

**7 Collegamento della BRMA 050-... al ATLE 670-... È possibile collegare al massimo 16 BRMA 050-... ad un ATLE 670-...**

**Installazione**

Per ulteriori informazioni si rimanda al manuale del sistema Access.

**Assegnazione dei morsetti**

S1-S4 Alimentazione di tensione e trasmissione audio

D1, D2 Trasmissione dati in caso di chiamata digitale e trasmissione dati Vario Bus

V5 Comando dell'uscita video

b1, c1 Alimentazione di tensione dei moduli 12 V DC

**Toepassing**

Access-inbouwdeurluidspreker met bus-oproptoetsenmatrix voor de inbouw in lokaal geplaatste spreekvakken, deurconstructies, brievenbussen etc.

Op bus-oproptoetsenmatrix BRMA 050-... kunnen tot maximaal 12 lokale oproptoetsen direct worden aangesloten.

Prestatiekenmerken:

- Luidspreker
- Duurzame elektret-microfoon
- Aansluiting van een statusweergavemodule ZAM 670-... voor de optische en akoestische signaleering van de gebruikstoestand mogelijk
- Stuuruitgang voor externe camera
- Universele bevestigingsmogelijkheden, bij gebruik van de jaloezie ZJ 051-... direct op deze vast te schroeven

**Elektrische spanning**

Inbouw, montage en onderhouds-werkzaamheden aan elektrische apparaten mogen uitsluitend door een elektro-vakman worden uitgevoerd.

**Leveringsomvang**

- Access-Inbouw-Deurluidspreker ATLE 670-...
- Bus-Oproptoetsen-Matrix BRMA 050-...
- deze productinformatie

**Montage****1 Afmetingen**

**a** Access-Inbouw-Deurluidspreker ATLE 670-...

**b** Positie van microfoon (Mic) en luidspreker (Ls)

**c** Bus-Oproptoetsen-Matrix BRMA 050-...

De Oproptoetsen-Matrix kan met dubbelzijdig plakband of met schroeven in de behuizing bevestigd worden.

**2 Montage in brievenbusinstallaties met spreekvak. Het frontpaneel dient afneembaar, zonder toegang vanaf de achterzijde mogelijk zijn.**

*Bus-Inbouw-Deurluidspreker achter de spreekopening (70 x 40 mm of groter) met de bevestigingspinnen of de boringen monteren. Bij centrale bevestiging kunnen de pinnen worden afgebroken, om plaats te besparen.*

## Aanwijzingen

- Microfoon en luid-spreker moeten direct tegen de spreek-jaloezie aanliggen**, zodat geen terugkoppelingen ontstaan.
- De ATLE 670-... mag niet op de bodem van de behuizing worden geplaatst en dient bij de montage tegen eventueel indringend water te worden beschermd.

## Montage met jaloezie ZJ 051-01

- Doorbraak in het frontpaneel, B x H 71 x 50 mm
- Jaloezie plaatsen en bevestigen.
- Op de ATLE 670-... de beide bevestigingsschroeven, 2,9 x 22 mm vervangen door de schroeven 2,9 x 16 mm, die bij de jaloezie zijn meegeleverd. ATLE 670-... op de jaloezie vastschroeven.
- Electret-microfoon dicht tegen het frontpaneel drukken.
- Aansluiting van de BRMA 050-... op de ATLE 670-... Max. 16 BRMA 050-... op één ATLE 670-... mogelijk.

## Installatie

Voor verdere informatie raadpleegt u a.u.b. het systeemhandboek Access.

## Klemmenindeling

S1-S4	Spanningsverzorging en audio overdracht
D1, D2	Gegevensoverdracht bij digitale oproep en Vario bus gegevensoverdracht
V5	Aansturing van de video uitgang
b1, c1	Spanningsverzorging van de modules 12 V DC

## Anvendelse

Access-indbygningsdørhøjttaler med bus-opkaldstastmatrix til indbygning i samtalekabinetter, dørkonstruktioner, postkasser etc. på installationsstedet.

På bus-opkaldstastmatrix BRMA 050-... kan op til 12 opkaldstaster tilsluttes direkte på installationsstedet.

Specifikationer:

- Højttaler
- Elektret-mikrofon med lang levetid
- Statindsidkeringsmodul ZAM 670-... til optisk og akustisk signalering af driftstilstanden kan tilsluttes
- Styreudgang til eksternt kamera
- Universelle monteringsmuligheder, kan ved brug af jalusi ZJ 051-... skrues direkte på dette

## Elektrisk spænding



Indbygning og montering af samt servicearbejde på elektrisk materiel må kun foretages af en aut. elinstalatør.

## Leveringsomfang

- Access-indbygningsdørhøjttaler ATLE 670-...
- Bus-opkaldstrykmatrix BRMA 050-...
- denne produktinformation

## Montage

- Mål a Access-indbygningsdørhøjttaler ATLE 670-... b Placering af mikrofon (Mic) og højttaler (Ls) c Bus-opkaldstrykmatrix BRMA 050-... Bus-opkaldstrykmatriksen kan fastgøres i kabinetten med dobbeltklæbende tape eller med skruer.

- Montage i postkasseanlæg forberedt for højttaler. Frontpladen skal være aftagelig, eller der skal være adgang fra bagsiden. Bus-

indbygningsdørhøjttaleren monteres bag forpladens højttalergrill (70 x 40 mm eller større) ved hjælp af montagepladerne eller montagehuller. Ved central fastgørelse kan laskerne brydes af for at spare plads.

## Bemærk

- Mikrofon og højttaler skal fluge med forpladen, således at der ikke opstår tilbagekobling.**
- ATLE 670-... må ikke monteres direkte på kabinetet og skal beskyttes mod evt. indtrængende vand.

## Montage med jalousi ZJ 051-01

- Hul i frontpladen, b x h 71 x 50 mm.

- Jalousien isættes og fastgøres.

- På ATLE 670-... udskiftes de to montageskruer 2,9 x 22 mm med skruerne 2,9 x 16 mm, som følger med jalusiets. ATLE 670-... skrues fast på jalousien.

- Elektretmikrofonen trykkes helt ind mod frontpladen.

- Tilslutning af BRMA 050-... til ATLE 670-... Maks. mulighed for 16 BRMA 050-... til en ATLE 670-...

## Installation

Yderligere information fremgår af systemhåndbog Access.

## Klemmekonfiguration

- S1-S4 Spændingsforsyning og audio-transmission

- D1, D2 Dataoverførsel ved digitalt opkald og Vario-busdataoverførsel

- V5 Styring af videoudgangen

- b1, c1 Spændingsforsyning til modulerne 12 V DC

**Användning**

Infälltbar Access-dörrhögtalare med buss-knappmatris för montering i redan befintliga högtalarutrymmen, dörrkonstruktioner, brevlådor osv. På buss-knappmatrisen BRMA 050-... kan upp till 12 redan befintliga anropsknappar anslutas direkt.

Egenskaper:

- Högtalare
- Elektret-mikrofon med lång brukstid
- Möjligt att ansluta en statusindikator-modul ZAM 670-... för att kunna signalera driftstatusen optiskt och akustiskt
- Styrutgång för extern kamera
- Universella fixeringsmöjligheter, kan vid behov skruvas fast direkt på gallret ZJ 051-...

**Elektrisk spänning**

Installation, montering och servicearbeten på elektriska apparater får utföras endast av behörig eltekniker.

**Leveransomfång**

- Inbyggbar Access-dörrhögtalare ATLE 670-...
- Buss-knappmatris BRMA 050-...
- denna produktinformation

**Montage****1 Måttet**

**a** Inbyggbar Access-dörrhögtalare ATLE 670-...

**b** Position för mikrofon (Mic) och högtalare (Ls)

**c** Buss-knappmatrisen BRMA 050-... Knappmatrisen kan monteras i höljet med dubbelsidig klisterremsa eller med skruv.

**2** Montering i brevlådeanläggning med utrymme för högtalare.

**Frontplattan måste kunnas ta av eller också måste den kunnas komma åt bakifrån. Montera den inbyggbara buss-dörrhögtalaren bakom öppningen för att tala (70 x 40 mm eller större) med hjälp av fästena eller hålen. Om monteringen sker i mitten, kan fästena brytas av för att spara plats.**

**Hänvisningar**

- **Mikrofonen och högtalare måste ligga plant mot gallret för att tala**, så att det inte uppstår någon återkoppling.
- ATLE 670-... får inte läggas på höljets botten och ska på installationsplatsen skyddas mot eventuellt inträngande vatten.

**Montering med gallret ZJ 051-01**

- 3 Genombrott i frontplattan, B x H 71 x 50 mm
- 4 Sätt i gallret och sätt fast det.
- 5 På ATLE 670-..., ersätt de båda fixeringsskruvarna 2,9 x 22 mm mot skruvarna 2,9 x 16 mm som följer med gallret. Skruva fast ATLE 670-... på gallret.
- 6 Tryck Elektret-mikrofonen tätt mot frontplattan.

- 7 Anslutning av BRMA 050-... till ATLE 670-... Max. 16 BRMA 050-... kan anslutas till en ATLE 670-...

**Installation**

Ytterligare informationer återfinns i systemhandbok Access.

**Klämtilldelning**

S1-S4 Spänningsförsörjning och audioöverföring

D1, D2 Dataöverföring vid digitalt anrop och Vario buss dataöverföring

V5 Aktivering av videoutgången

b1, c1 Spänningsförsörjning av moduler 12 V DC

**Aplicación**

Altavoz de puerta empotable Access con matriz de teclas de llamada para bus para el montaje en compartimentos de interfono del cliente, construcciones de puerta, buzones, etc. En la matriz de teclas de llamada para bus BRMA 050-... se pueden conectar directamente hasta 12 teclas de llamada del cliente.

Características:

- Altavoz
- Micrófono de electreto de larga duración
- Posibilidad de conexión de un indicador módulo de estado ZAM 670-... para la señalización óptica y acústica del estado de funcionamiento
- Salida de control para cámara externa
- Posibilidades de fijación universal, si se usa con persiana ZJ 051-... se puede atornillar directamente a la misma

**Tensión eléctrica**

La integración, montaje y los trabajos de servicio en aparatos eléctricos deben ser realizados exclusivamente por electricistas especializados.

**Alcance de suministro**

- Access Altavoz de puerta empotable ATLE 670-...
- Matriz de teclas de llamada para bus BRMA 050-...
- esta información de producto

**Montaje****1 Dimensiones**

**a** Access Altavoz de puerta empotable ATLE 670-...

**b** Posición de micrófono (Mic) y altavoz (Ls)

**c** Matriz de teclas de llamada para bus BRMA 050-... La matriz de teclas de llamada puede sujetarse con cinta adhesiva por las dos caras o con tornillos dentro de la carcasa.

**2** Montaje en instalaciones de buzón con compartimento de interfono. Debe ser posible retirar el panel frontal o el acceso desde la parte

posterior. Montar el altavoz de puerta empotrable Access detrás de la abertura de interfono (70 x 40 mm o más grande) con las bridas de sujeción o los agujeros taladrados. En el caso de sujeción central, es posible arrancar las bridas para ahorrar espacio.

## Notas

- El micrófono y el altavoz deben quedar apoyados enrasados sobre la persiana del interfono de tal modo que se produzcan acoplamientos de sonido.

No está permitido colocar el ATLE 670-... en el fondo de la carcasa y el cliente debe protegerlo contra la posible penetración de agua.

## Montaje con persiana ZJ 051-01

**3 Abertura pasante en el panel frontal, An x Al 71 x 50 mm**

**4 Insertar la persiana y sujetarla.**

**5 En el ATLE 670-... sustituir los dos tornillos de sujeción 2,9 x 22 mm por los tornillos 2,9 x 16 mm suministrados junto con la persiana.**

Atornillar el ATLE 670-... firmemente a la persiana.

**6 Empujar el micrófono de electret contra el panel frontal de modo que quede pegado contra ésta.**

**7 Conexión del BRMA 050-... al ATLE 670-... Como máx. pueden conectarse 16 BRMA 050-... a un ATLE 670-...**

## Instalación

Para obtener informaciones adicionales, consultar el manual del sistema de Access.

## Funciones de los bornes

S1-S4 Alimentación eléctrica y transmisión de audio

D1, D2 Transmisión de datos en llamada digital y transmisión de datos vía bus Vario

V5 Control de la salida de vídeo

b1, c1 Alimentación eléctrica de los módulos 12 V DC

## Zastosowanie

Głośniki przydrzwiove do zabudowy Access z matrycą do podłączenia przycisków wywoływania do magistrali do montażu w przedziałach interkomów, konstrukcjach drzwi, skrzynkach na listy itd.

Do matrycy do podłączenia przycisków wywoływania do magistrali BRMA 050-... można podłączać bezpośrednio maksymalnie 12 klawiszy wywoływania w miejscu montażu. Najważniejsze cechy:

- głośnik
- mikrofon elektretowy o długim okresie eksploatacji
- możliwe podłączenie modułu wskaźnika stanu ZAM 670-... do optycznej i akustycznej sygnalizacji stanu roboczego
- wyjście sterujące do zewnętrznej kamery
- uniwersalne możliwości mocowania, w przypadku stosowania żałuzji ZJ 051-... możliwe bezpośrednie przykręcenie do niej

## Napięcie elektryczne



Wbudowanie, montaż i prace serwisy na urządzeniach elektrycznych może wykonywać jedynie uprawniony elektryk.

## Zakres dostawy

- Głośniki przydrzwiove do zabudowy Access ATLE 670-...
- Matryca do podłączenia przycisków wywoływania do magistrali BRMA 050-...
- niniejsza informacja o produkcje

## Montaż

**1 Wymiary a Głośniki przydrzwiove do zabudowy Access ATLE 670-... b Pozycja mikrofonu (Mic) i głośnika (Ls) c Matryca do podłączenia przycisków wywoływania do magistrali BRMA 050-... Matrycę do podłączenia przycisków wywoływania można umocować w obudowie za pomocą obustronnej taśmy klejącej lub przykręcić śrubami.**

**2 Montaż w skrzynkach na listy z wnęką na głośniki. Płyta czolowa musi być demontażowała albo należy zapewnić dostęp od tyłu. Zamontować głośnik do zabudowy Access we wnęce na głośniki (70 x 40 mm lub większej) za pomocą elementów mocujących lub otworów. Przy zamocowaniu centralnym elementy mocujące można wylamać, aby uzyskać więcej miejsca.**

## Wskazówki

- Mikrofon i głośnik muszą przylegać w jednej płaszczyźnie do kratki głośnika, aby nie powstawały sprzężenia zwrotne.
- ATLE 670-... nie wolno ułożyć na spodzie obudowy i ewent. należy go zabezpieczyć na miejscu przed przeckiekającą wodą.

## Montaż z kratką ZJ 051-01

**3 Otwór w płytcie czolowej szer. x wys. 71 x 50 mm**

**4 Założyć kratkę i przymocować.**

**5 W ATLE 670-... zastąpić obie śruby mocujące 2,9 x 22 mm śrubami 2,9 x 16 mm, które dołączone są do kratki. Przykręcić ATLE 670-... do kratki śrubami.**

**6 Mikrofon elektretowy dosunąćściśle do płyty czolowej.**

**7 Podłączenie BRMA 050-... do ATLE 670-... Możliwe jest podłączenie max. 16 BRMA 050-... do jednego ATLE 670-...**

## Instalacja

Pozostale informacje podane są w podręczniku systemu Access.

## Podłączenie zacisków

S1-S4 Zasilanie napięciem i przesyłanie sygnału audio

D1, D2 Przesyłanie danych przy cyfrowym wywołaniu i przesyłaniu danych magistralą Vario Bus

V5 Zasterowanie wyjścia video

b1, c1 Zasilanie napięciem modułów 12 V DC

## Область применения

Встраиваемый дверной громкоговоритель Access с шинной матрицей кнопок вызова для монтажа в обеспечиваемые заказчиком аудиопанели, дверные конструкции, почтовые ящики и т. д. К шинной матрице кнопок вызова BRMA 050-... можно непосредственно присоединить до 12 обеспечиваемых заказчиком кнопок вызова.

### Особенности:

- Громкоговоритель
- Долговечный электретный микрофон
- Возможно подключение модуля индикатора состояния ZAM 670-..., служащего для оптической и акустической сигнализации рабочего состояния
- Выход управления для внешней камеры
- Универсальные средства крепления; при использовании жалюзи ZJ 051-... возможно непосредственное крепление винтами

## Электрическое напряжение



Встраивание, монтаж и обслуживание электроприборов разрешается выполнять только квалифицированным электрикам.

## Объем поставки

- Встраиваемый дверной громкоговоритель Access ATLE 670-...
- Шинная матрица кнопок вызова BRMA 050-...
- данная информация о продукте

## Монтаж

### 1 Размеры

**a** Встраиваемый дверной громкоговоритель Access ATLE 670-...

**b** Положение микрофона (Mic) и громкоговорителя (Ls)

**c** Шинная матрица кнопок вызова BRMA 050-... Шинная матрица кнопок вызова может быть закреплена в корпусе двусторонней клейкой лентой или винтами.

**2** Монтаж в системы почтовых ящиков с аудиопанелью. Лицевая панель должна быть съемной, либо должен обеспечиваться доступ сзади. Установить встраиваемый дверной громкоговоритель Access за амбушюром микрофона (70 x 40 мм или больше), используя крепежные накладки или отверстия. При центральном креплении в целях экономии места накладки можно выломать.

## Указания

- **Микрофон и громкоговоритель должны находиться заподлицо с амбушюрной шторкой**, чтобы не допустить образования обратной связи.
- ATLE 670-... запрещается укладывать на дно корпуса; при необходимости, заказчик должен обеспечить защиту от попадания воды.

## Монтаж со шторкой ZJ 051-01

**3** Проем в лицевой панели, Ш x В 71 x 50 мм

**4** Установить и закрепить шторку.

**5** В ATLE 670-... оба крепежных винта 2,9 x 22 мм заменить винтами 2,9 x 16 мм, которые прилагаются к шторке.

ATLE 670-... привинтить к шторке.

**6** Электретный микрофон

прижать плотно к лицевой панели.

**7** Присоединение BRMA 050-... к ATLE 670-... Может быть присоединено макс. 16 BRMA 050-... к одному ATLE 670-...

## Монтаж

Дальнейшая информация приведена в системном руководстве Access.

## Разводка клемм

S1-S4	Электропитание и передача аудиосигналов
-------	---

D1, D2	Передача данных при цифровом вызове и шине Vario Передача данных
--------	--

V5	Активирование видеовыхода
----	---------------------------

b1, c1	Электропитание модулей 12 В пост. тока
--------	--



# SSS SIEDLE

S. Siedle & Söhne  
Telefon- und Telegrafenwerke OHG  
Postfach 1155  
78113 Furtwangen  
Bregstraße 1  
78120 Furtwangen

Telefon +49 7723 63-0  
Telefax +49 7723 63-300  
[www.siedle.de](http://www.siedle.de)  
[info@siedle.de](mailto:info@siedle.de)

© 2011/11.20  
Printed in Germany  
Best. Nr. 200041789-01