

Maschinenraumsprechstelle

M16A1

Betriebsanleitung/Beschreibungen

REKOBÄ

Relais- und Fernmeldetechnik GmbH

Ederstr. 6
12059 Berlin
Germany

Tel. +49 30 - 68998 - 0
Fax +49 30 - 68998 - 13

info@rekoba.de
www.rekoba.de

Version: 01 / 0316
08.03.2016

Versionshistorie

Version	Datum	Bemerkung
01	08.03.16	Erste Ausgabe.

M16A1- Maschinenraumsprechstelle

Maschinenraumsprechstellen des Typs M16A1 für Einzelaufzüge verfügen über die BFA16 Pflötnerruffunktion.

M16A1 ist nur in Sprechanlagen des Type BFA16 einsetzbar.

Technische Daten

Betriebsspannung	24 Vdc
Stromaufnahme	Standby 0 mA
	Notruf 25 mA
	Sprechen 60 mA
Akustisches Signal	Einzelton im Bereich 300 – 500Hz mit 75dB(A) / 0,2m
Temperaturbereich	0 bis 50 °C
Rel. Luftfeuchte	20 bis 70 %
Schutzart	IP 30
Abmessungen	218 x 85 x 62 mm (B x H x T)
Leiterplattennummer	LTP3964



Ausstattung

- für Gegensprechbetrieb mit Einzelaufzug
- akustische Rufsignalisierung (kein Rufspeicher)
- direkter Pflötnerruf mit optischer Signalisierung

Anschlüsse/Anzeigen

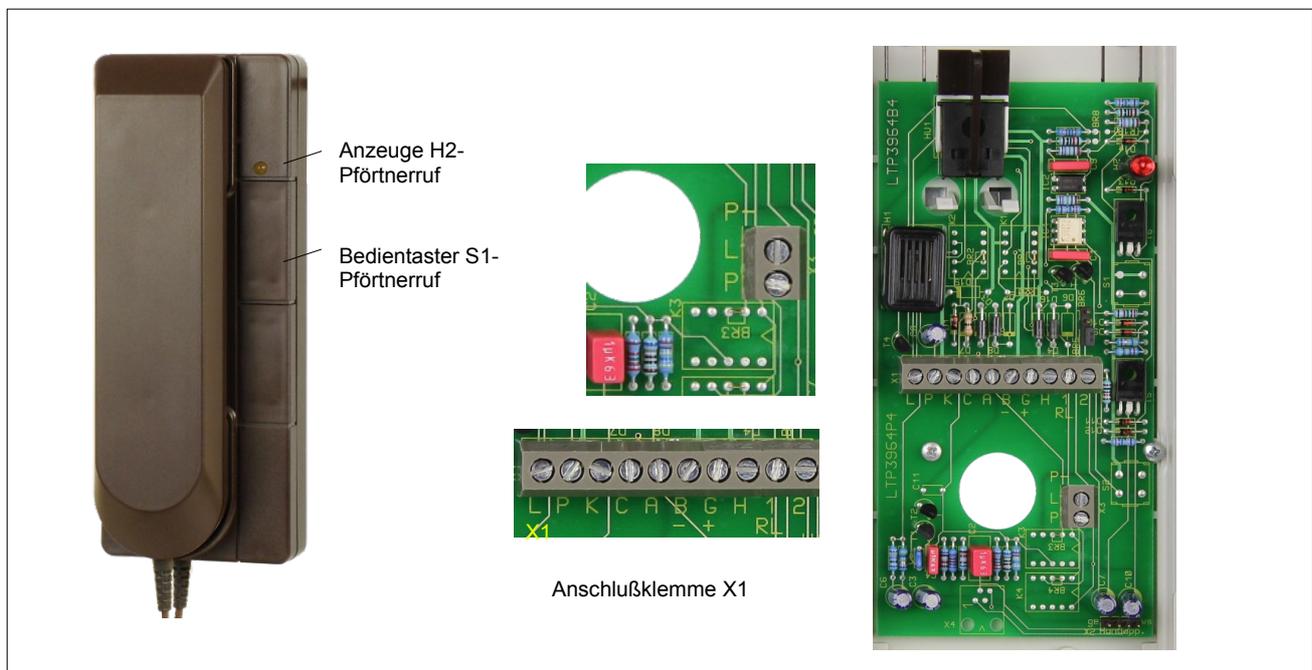


Abb1. Bedienelemente und Anzeige

Abb2. Platinausschnitt mit Anschlüssen und Anzeige

Anschlüsse		Funktion	Beschreibung
L/P	X1	Sprechleitung	Sprechverbindung-/Leitung
A		Signaleingang Ruf(Notruf)	Notrufsignal
K		geschalteter Ausgang	Signal, wenn Hörer abgenommen
H		geschalteter Ausgang	Signal, wenn Hörer aufgelegt
B - /G +		Spannungsversorgung	
1 RL		geschalteter Ausgang; Signaleingang/-Ausgang	Ruf-Signal zu/von Pförtnersprechstellen
2*		unbenutzt, optional	optional PM412/24A1-2
C		unbenutzt	
P- L/P	X3	Sprechverbindung Pförtnerruf	
Handapp.	X2	Anschluss Hörer	
S1		Bedientaster Pförtnerruf	Rufen des Pförtners/ Schalten der Verbindung
H2		Anzeige Pförtnerruf	

Bedienung



- leuchtet, bis Gespräch beendet



- leuchtet, solange Taste betätigt

eingehender **Notruf**



Signal ertönt

Hörer abnehmen

Sprechen

Beenden – Hörer auflegen

Sprechen mit der Kabine



Hörer abnehmen

Sprechen

Beenden – Hörer auflegen

Pförtneruf - Sprechen mit angeschlossenen Pförtnersprechstellen

Pf



Hörer abnehmen

Pf



Bedientaste Pförtnerruf S1 drücken

Anzeige Pförtnerruf H2 leuchtet und Signal ertönt

Sprechen

Beenden – Hörer auflegen

eingehender **Pförtneruf**

Pf



Anzeige Pförtnerruf H2 leuchtet und Signal ertönt

Hörer abnehmen

Pf



Bedientaste Pförtnerruf S1 drücken

Pf

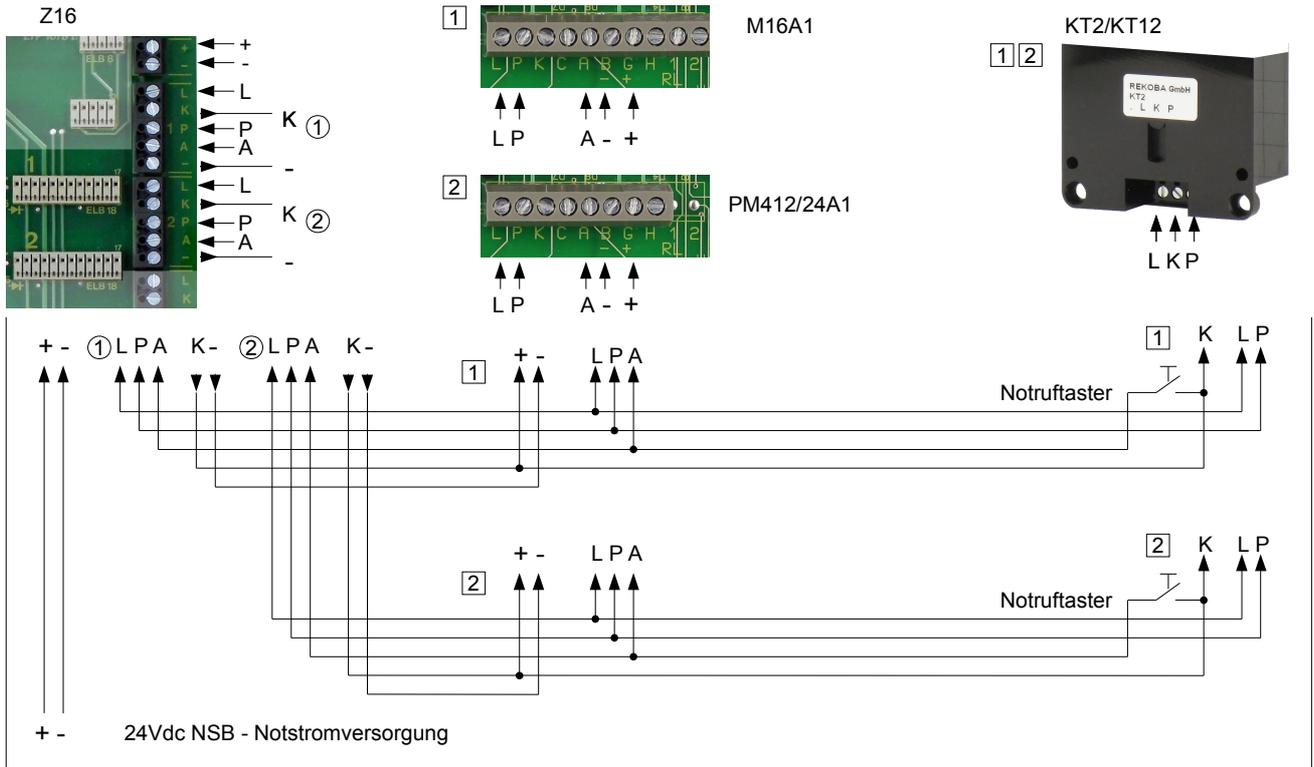


Anzeige Pförtnerruf H2 leuchtet und Signal ertönt

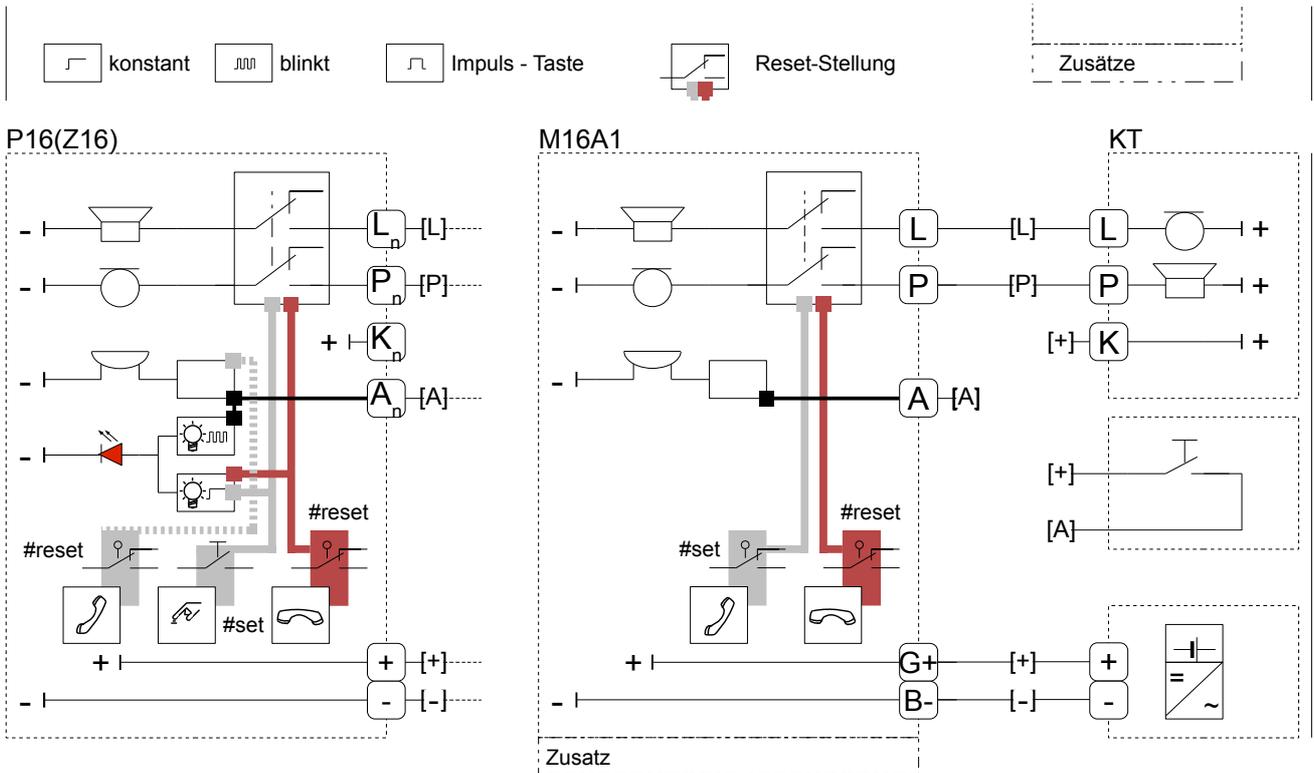
Sprechen

Beenden – Hörer auflegen

Verdrahtung Kabinenruf

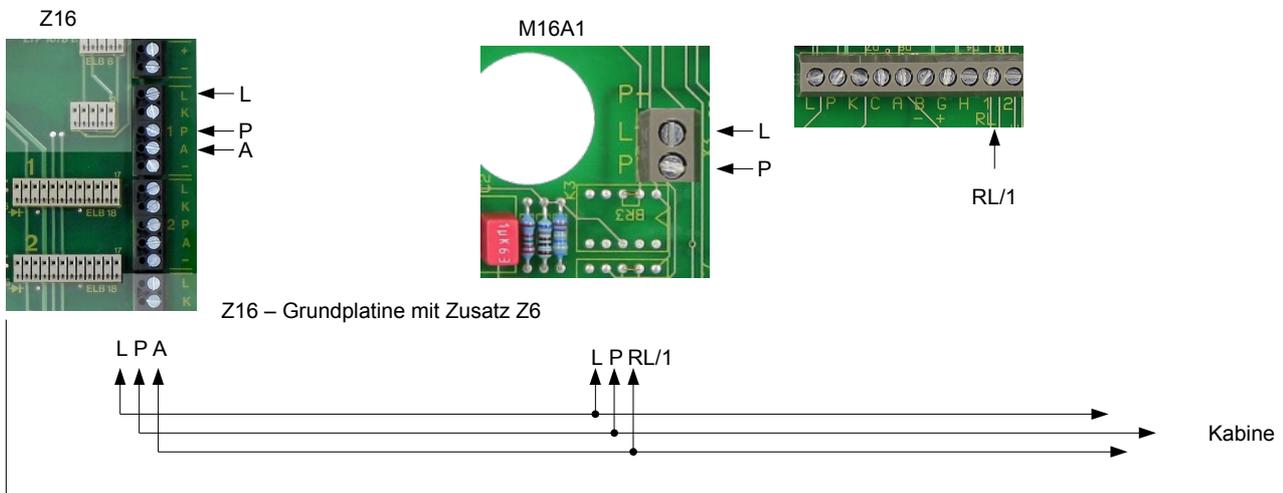


Funktionsprinzip



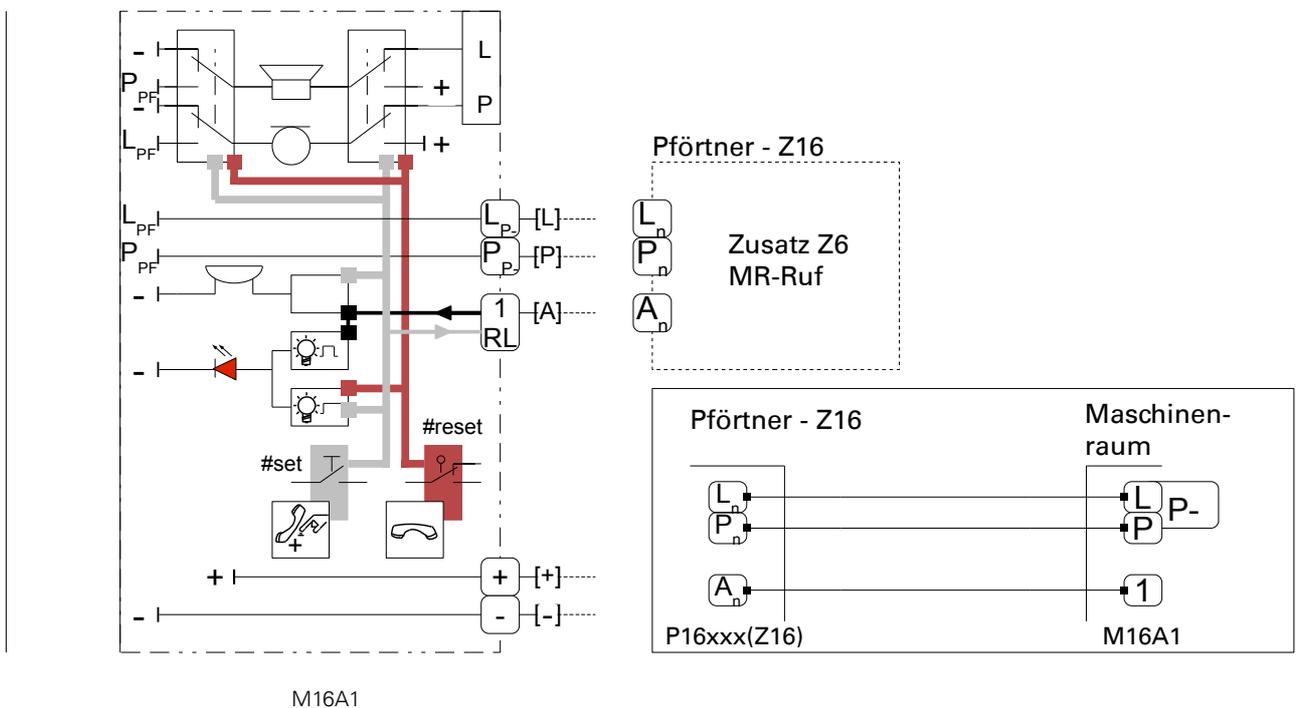
Pförtnergur

Maschinenraumsprechstellen(MR) welche die *Pförtnergurfunktion* unterstützen (Klemmen P- oder Pf) können entsprechend auf einem beliebigen Teilnehmereingang aufgeschaltet werden und über diesen mit dem Pförtner *direkt kommunizieren*. Der Pförtnergur verhält sich wie ein Kabinengur.



Z16 – Grundplatine mit Zusatz Z6

Funktionsprinzip – Pförtnergur



Maße des Gehäuses

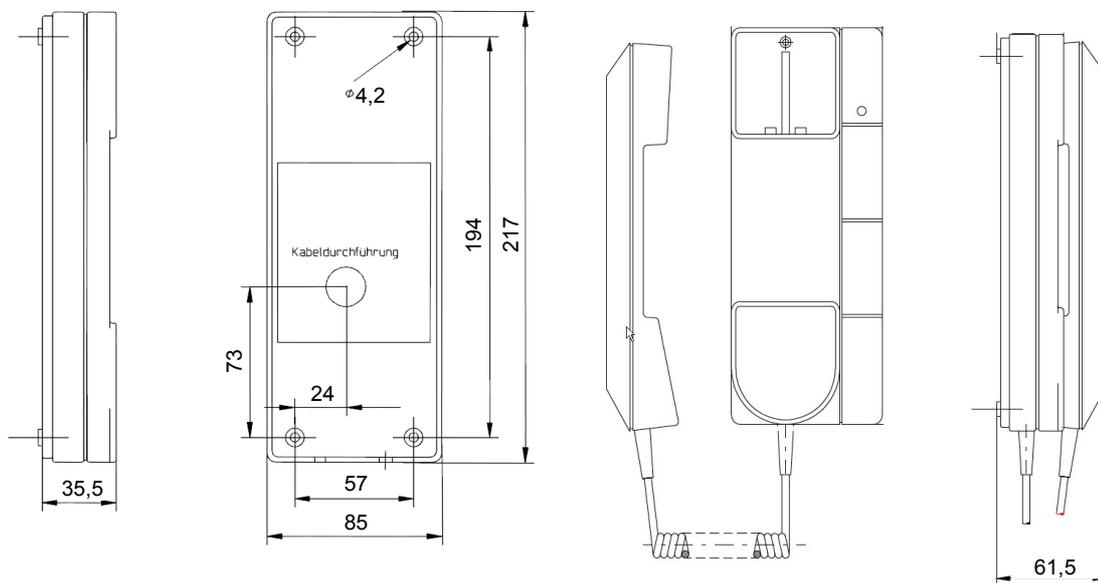


Abb3. Maße des Gehäuses A1