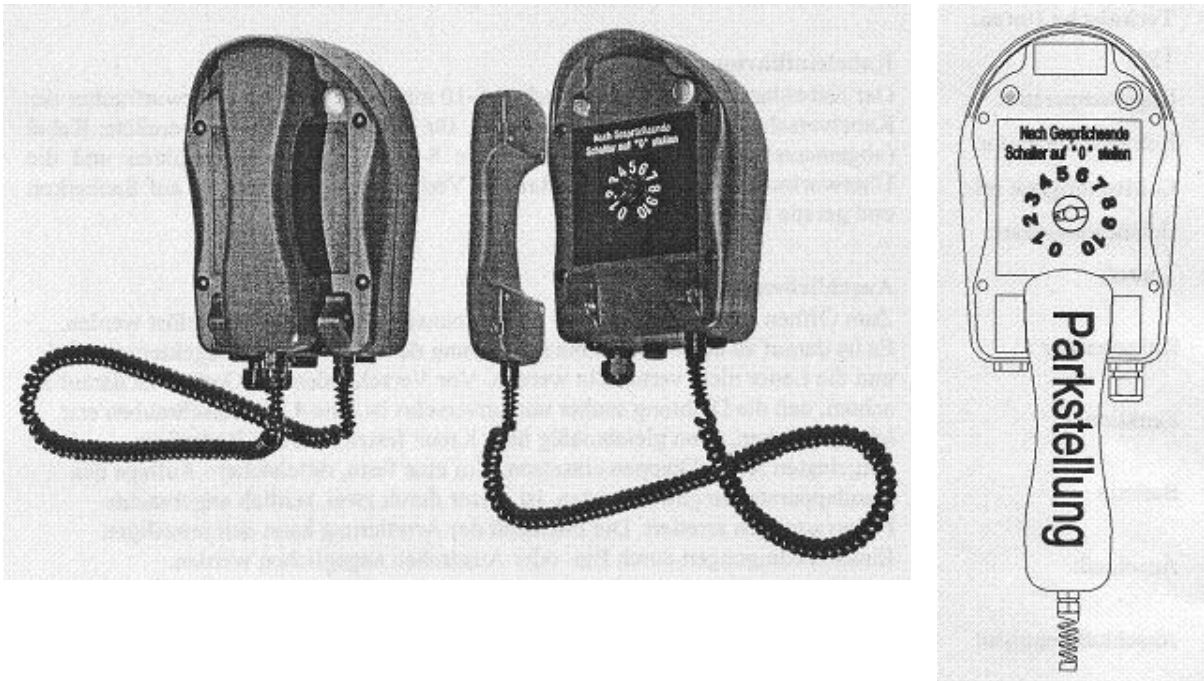


Industrietelefon Typ A24OB und A24OBL



Technische Daten:

Typ:	A24OB und A24OBL
Lagertemperatur:	-40°C.....70°C
Betriebstemperatur:	-20°C.....55°C
Luftfeuchtigkeit rel.:	max. 95 %
Gehäuseschutzart:	IP 66
Tonruf:	Piezotonruf 60dB (A) – 93dB (A) in 1 m Abstand
Rufgenerator:	Ausgangsspannung 42 V / 50Hz Sinus Ausgangsleistung 1,75 VA
Funktionen:	Ruftongenerator, Stromsparmmodus Batterieüberwachung, Lautstärkenreglung
Batterie:	4 x 1,5 Volt Babyzelle Alkali-Mangan (bevorzugt Duracell Temp. Bis -20°C)
Anschluss:	OB = La, Lb und W2 OBL La, Lb1. bis Lb10 und W2
Anschlussklemmen:	Klemmbereich 0,5 – 2,5mm ² ein-, mehr- und feindrätig
Kabeleinführungen:	M 16, Ø 5 – 10mm
Blindstopfen:	1 x M12, 1 x M16
Hörer:	M 12 Flex, Ø 3 – 6,5mm
Material:	Gehäuse: Polyamid - Verschlusschrauben: V4A
Abmessungen:	ca. H/B/T = 221 / 154 / 105 mm
Gewicht:	ca. 1,5 kg (inkl. Batterien)

Sicherheitshinweise:

Lesen Sie vor der Inbetriebnahme die Gebrauchsanweisung. Das Gerät darf nur durch unterwiesenes Fachpersonal in Betrieb genommen werden. Beachten Sie bei allen Arbeiten an dem Telefon, die nationalen Sicherheitsvorschriften, die nationalen Unfallverhütungsvorschriften, die Hinweise dieser Betriebsanleitung. Bei eventuellen Schäden und Ansprüchen gelten die „Allgemeinen Lieferbedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie“.

Montage:

Befestigung mittels 2 Dübel S8 im Abstand von 128-134mm und 2 Schrauben 6x60.

Kabeleinführung:

Der Kabeldurchmesser muss zwischen 5-10 mm betragen. Die Überwurfmutter der Kabelverschraubung ist zu lösen, das für die Installation vorbereitete Kabel (abgemantelt und die einzelnen Drähte 8-9mm abisoliert) einführen und die Überwurfmutter fest anziehen. Bei der Verlegung des Kabels ist auf Sauberkeit und gerade Führung zu achten.

Anschliessen:

Zum Öffnen des Gerätes müssen die 4 Innensechskantschrauben gelöst werden. Es ist darauf zu achten, dass keine Isolierung des Leiters mit untergeklummt wird und die Leiter nicht vertauscht werden. Vor Verschliessen des Gerätes ist darauf zu achten, dass die Dichtung sauber und unversehrt ist. Die 4 Deckelschrauben erst leicht anziehen, dann gleichmässig über Kreuz festziehen. Bei Bedarf die beigelegten Abdeckkappen einsetzen. Um eine feste, rüttelsichere Auflage des Handapparates zu gewährleisten, ist dieser durch zwei, seitlich angebrachte Federrastungen arretiert. Die Intensität der Arretierung kann den jeweiligen Einsatzbedingungen durch Ein- oder Ausdrehen angeglichen werden.

Beschreibung:

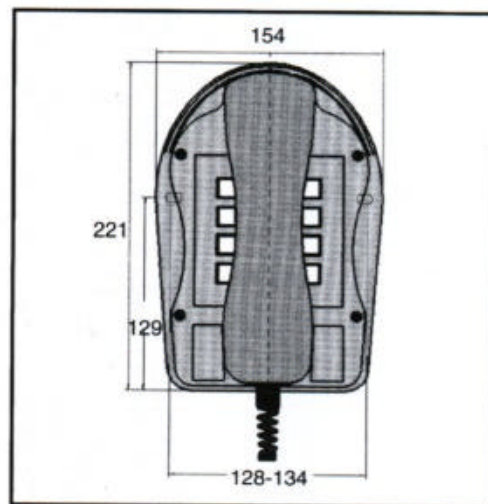
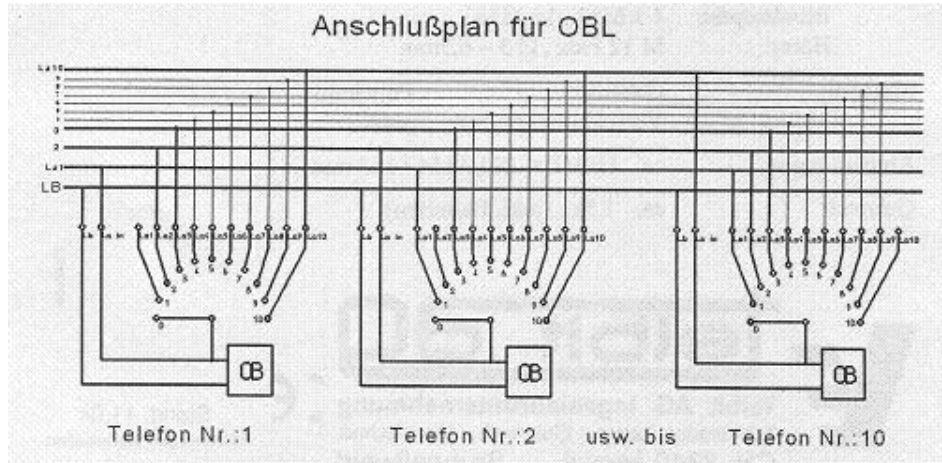
Der Betrieb des Telefones wird über eine Betriebsanzeige signalisiert. Nach dem Abheben des Handapparates blinkt die Betriebsanzeige kontinuierlich grün. Durch betätigen der Ruftaste wird der Rufgenerator gestartet, die Betriebsanzeige leuchtet dauerhaft grün. Im Störfall, zum Beispiel Kurzschluss auf der Leitung, oder Rufspannungsgenerator überlastet leuchtet die Betriebsanzeige dauerhaft rot.

Betrieb im Gesprächszustand:

Absinkende Batteriespannung wird durch rotes Blinken der Betriebsanzeige angezeigt. Endgültig entladene Batterien werden durch rotes Dauerlicht der Betriebsanzeige signalisiert. Nach ca. 10 min. Gesprächsdauer wird durch schnelles blinken der Betriebsanzeige in grün ein folgender Stromsparmmodus signalisiert. Wenn jetzt innerhalb 1 min. die Ruftaste betätigt wird so wird dieser Timer wieder zurückgesetzt, andernfalls geht der Apparat in den Stromsparmmodus, alle Funktionen werden gestoppt. Der Stromsparmmodus kann nur durch einhängen des Handapparates zurückgesetzt werden.

OBL:

Optional ist auch eine Ausführung als Linienwähler erhältlich. Beim Linienwähler können bis zu 10 verschiedene Linien untereinander verdrahtet werden. Um die einzelnen Linien anzuwählen muss der Stellungsschalter auf die entsprechende Linie eingestellt werden und die Ruftaste gedrückt werden. Nach dem Gespräch den Schalter wieder auf „0“ stellen.



Best. Nr.	Ausführung
01.21000	A24OB mit Spiralhörerschnur
01.22000	A24OB mit VA - Hörerschnur
01.31000	A24OBL mit Spiralhörerschnur
01.32000	A24OBL mit VA - Hörerschnur

Telbit AG Ingenieurunternehmung
Telekommunikation - Elektronik
CH - 8340 Hinwil, Bränneliweid 16

Tel. +41 (0)44 937 25 50/ FAX +41 (0)44 937 48 45
www.telbit.ch info@telbit.ch

