

Inhaltsverzeichnis



Signalgeräte

2-6

Bittorf GmbH & Co. KG

Industriestraße 17

D-97638 Mellrichstadt

Telefon: +49 (0) 9776 / 7057-0

Telefax: +49 (0) 9776 / 7057-70

Email: info@bittorf.net

Akustischer Signalgeber



Dauertonfolge, elektronisch
 Aufputzmontage für Innenbereich
 Anschluss an:
 • Netzspannung 230V AC über eingebauten Transformator
 • Fremdspannung 12V AC/DC
 • Fremdspannung 24V AC/DC
 • Batterie E-Block 9V (6LR61-6AM6)
 Lautstärke 98 dB (A)
 mit Druckkammerlautsprecher
 Tonfrequenz und Lautstärke regelbar

Farbe: schwarz/rot



Typ	Spannung	Farbe	Maße [mm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
Nr. 1400	s. Text	schwarz/rot	180x90x95	0,700	33018

Läutewerk



für Aufputzmontage
 Anschluss an Klingeltransformator (min. 8 VA)
 zweispulig
 Klangschaale (ø 70mm)

Farbe: weiß



Typ	Spannung [V AC]	Farbe	Maße [mm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
Nr. 2000	8	weiß	142x70x32	0,140	33019
Nr. 2001	12	weiß	142x70x32	0,145	33020
Nr. 2002	24	weiß	142x70x32	0,150	33021

Lautwerk



für Aufputzmontage
Anschluss an Klingeltransformator (min. 8 VA)
einspülilig
Klangschale (ø 70mm)

Farbe: weiß



Typ	Spannung [V AC]	Farbe	Maße [mm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
Nr. 2531	8	weiß	115x70x32	0,085	33022
Nr. 2532	12	weiß	115x70x32	0,090	33023
Nr. 2533	24	weiß	115x70x32	0,095	33024

Lautwerk



für Aufputzmontage
Anschluss an Klingeltransformator (min. 8 VA)
einspülilig
Klangschale (ø 48mm)
eingebaut im Gehäuse

Farbe: weiß



Typ	Spannung [V AC]	Farbe	Maße [mm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
Nr. 2536	8	weiß	97x60x32	0,090	33025
Nr. 2537	12	weiß	97x60x32	0,095	33026
Nr. 2538	24	weiß	97x60x32	0,100	33027

Läutewerk/Summer



für Einbau in Installationsverteiler
Anschluss an Klingeltransformator (min. 8 VA)
Einbauhöhe 52 mm ab Befestigungsschiene
Einbaubreite 1 Modul = 17,5 mm
Klangschale (ø 36mm) f. Läutewerk

Farbe: grau



Typ	Spannung [V AC]	Ausführung	Farbe	Maße [mm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
Nr. 2530	8	Läutewerk	grau	82x17,5x57	0,070	33028
Nr. 2540	8	Summer	grau	82x17,5x57	0,060	33029

Summer



für Aufputzmontage
Anschluss an Klingeltransformator (min. 8 VA)
einspulig
oder zweispulig

Farbe: weiß



Typ	Spannung [V AC]	Ausführung	Farbe	Maße [mm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
Nr. 2625	8	einspulig	weiß	78x50x32	0,050	33030
Nr. 2626	8	zweispulig	weiß	78x50x32	0,065	33031
Nr. 2627	12	zweispulig	weiß	78x50x32	0,070	33032
Nr. 2628	24	zweispulig	weiß	78x50x32	0,075	33033

UP-Läutewerk / UP-Summer



für Unterputzmontage
in 55-65mm UP-Dose
(Lieferung erfolgt ohne Dose)
Anschluss an Klingeltransformator (min. 8 VA)
einspulig
Klangschaale (ø 48mm)
Kunststoffabdeckung

Farbe: weiß



Typ	Spannung [V AC]	Ausführung	Farbe	Maße [mm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
Nr. 2550	8	UP-Läutewerk	weiß	80x80x42	0,070	33034
Nr. 2551	8	UP-Summer	weiß	80x80x42	0,060	33035

Kombination Läutewerk/Summer



für Aufputzmontage
Anschluss an Klingeltransformator (min. 8 VA)
zwei Signalgeräte z. Rufunterscheidung
einspulig

Farbe: weiß



Typ	Spannung [V AC]	Ausführung	Farbe	Maße [mm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
Nr. 2552	8	Läutewerk-Summer	weiß	137x80x38	0,200	33036

Kombination Trafo-Läutewerk / Trafo-Summer



für Aufputzmontage
Anschluss an Netzspannung 230V AC
mit eingebautem Transformator 8V, 1A
Anschlussmöglichkeit für zusätzliches
Signalgerät oder elektrischen Türöffner
Klangschale (ø 70mm)

Farbe: weiß



Typ	Spannung [V AC]	Ausführung	Farbe	Maße [mm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
Nr. 2553	230/8	Trafo-Läutewerk	weiß	137x80x38	0,360	33037
Nr. 2555	230/8	Trafo-Summer	weiß	137x80x38	0,350	33038

Kombination Trafo-Läutewerk / Trafo-Summer



für Unterputzmontage
Anschluss an Netzspannung 230V AC
mit eingebautem Transformator 8V, 1A
mit Spezial UP-Dose und Abdeckung
Anschlussmöglichkeit für zusätzliches
Signalgerät oder elektrischen Türöffner
Klangschale (ø 70mm)

Farbe: weiß



Typ	Spannung [V AC]	Ausführung	Farbe	Maße [mm]	Gewicht [kg]	Best.-Nr.
Nr. 2554	230/8	Trafo-Läutewerk	weiß	150x90x40	0,430	33039
Nr. 2556	230/8	Trafo-Summer	weiß	150x90x40	0,420	33040

Kurzform der Verkaufs- und Lieferbedingungen

Versand

Der Versand erfolgt vorbehaltlich einer gegenteiligen ausdrücklichen schriftlichen Vereinbarung nach unserer Wahl per DPD/Post oder Spediteur ab Mellrichstadt.

Für Artikel der Seiten 2 bis 6 gelten folgende Bedingungen:

Nettowarenwert bis	€ 100 - Lieferung ab Werk, zzgl. Verpackung und Bearbeitungsgebühr in Höhe von € 12
Nettowarenwert bis	€ 250 - Lieferung ab Werk, zzgl. Verpackung
Nettowarenwert ab	€ 250 - Lieferung frei Haus, einschl. Verpackung

Zahlungsbedingungen

Unsere Rechnungen sind zahlbar innerhalb von 10 Tagen mit 2% Skonto oder innerhalb 30 Tagen nach Ausstellungsdatum netto. Bei Zahlungsverzug werden die Rechnungsbeträge mit 2% über dem jeweiligen Diskontsatz der Deutschen Bundesbank verzinst.

Gegen unseren fälligen Zahlungsanspruch kann der Besteller nur mit unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Gegenforderungen aufrechnen oder ein Zurückbehaltungsrecht ausüben.

Gewährleistung

Für unsere Produkte leisten wir Gewähr für die Zeitdauer von zwei Jahren, entsprechend den gesetzlichen Regelungen.

Beanstandungen wegen offenkundiger Mängel, Falschlieferrung sowie Fehlmengen hat der Besteller uns unverzüglich anzuzeigen, verdeckte Mängel unverzüglich nach ihrer Entdeckung. Die verspätete Anzeige führt zum Ausschluss von Ansprüchen seitens des Bestellers.

Eigentumsvorbehalt

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unserer sämtlichen Forderungen oder einer Saldoforderung aus der Geschäftsverbindung mit dem Besteller unser Eigentum. Der Besteller darf die unter Eigentumsvorbehalt stehende Ware nur im gewöhnlichen Geschäftsgang und nur solange veräußern, als er sich mit dem Ausgleich unserer Forderung nicht in Verzug befindet. Der Besteller tritt bereits jetzt zur Sicherung unserer sämtlichen Forderungen aus der Geschäftsverbindung seine Forderungen aus der Weiterveräußerung oder sonstigen Verwendung der Vorbehaltsware bis zur Höhe des Wertes unserer Ware an uns ab.

Erfüllungsort/Gerichtsstand/Anwendbares Recht

Erfüllungsort für die beiderseitigen aus dem Auftrag geschuldeten Leistungen ist Mellrichstadt. Ausschließlicher Gerichtsstand für sämtliche Streitigkeiten ist Mellrichstadt.

Für die Rechtsverhältnisse zwischen uns und dem Besteller gilt ausnahmslos und ausschließlich deutsches Recht.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Des Weiteren gelten die Allgemeinen Lieferbedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie (Grüne Lieferbedingungen – GL).