



AA705 Industrie-Terminal

Robust, Folien-Volltastatur, 3 Watt Verstärker, IP64

Leistungsmerkmale

- **Schutzart IP64** für innen und außen
- **Schmutzunempfindliche** Folien-Tastatur
- **Kunststoffgehäuse schlagfest**
- Integriertes **dynamisches geräuschkompensiertes Mikrofon** für laute Umgebungen
- **Lautstärkeregelung** 4-stufig
- **Optische und akustische** Gesprächsanzeige
- Integrierter **3 Watt Verstärker**
- Optional **10 Watt Verstärker** einbaubar
- **Programmierbare** Rufnummern
- **Relaisausgang** für Zusatzfunktionen
- **Frei programmierbare** Rufnummern
- Lautsprecherausgang für **externen Lautsprecher**
- Optionaler **Handhörer anschließbar**
- Zugriff auf alle **In4m-Leistungsmerkmale**
- Freisprechen in **HD-Qualität**

Beschreibung

Dieses Industrie-Terminal erlaubt vollen Zugriff auf alle Leistungsmerkmale des In4m-Systems und ist ausgelegt für den Einsatz in feuchten, verschmutzten Räumen und Außenbereichen.

Das Gehäuse besteht aus orangefarbenem Macrolon-Kunststoff. Die Frontplatte ist mit Scharnieren am Gehäuse befestigt und ermöglicht einfachen Zugang für Installation und Wartung.

Der Gerätestatus wird über eine mehrfarbige LED signalisiert. Die volle Tastatur besteht aus folgenden Tasten: Wahltasten 0 bis 9, Durchsetztaste (T), Trenntaste (X).

Die Lautstärke des Terminals wird über Schalter im Inneren in vier Stufen grob eingestellt und mit einem Potentiometer fein justiert. Zur Kabeleinführung stehen zwei PG-Verschraubungen zur Verfügung. Der externe Lautsprecher sowie das Installationskabel werden über Schraubklemmen angeschlossen.

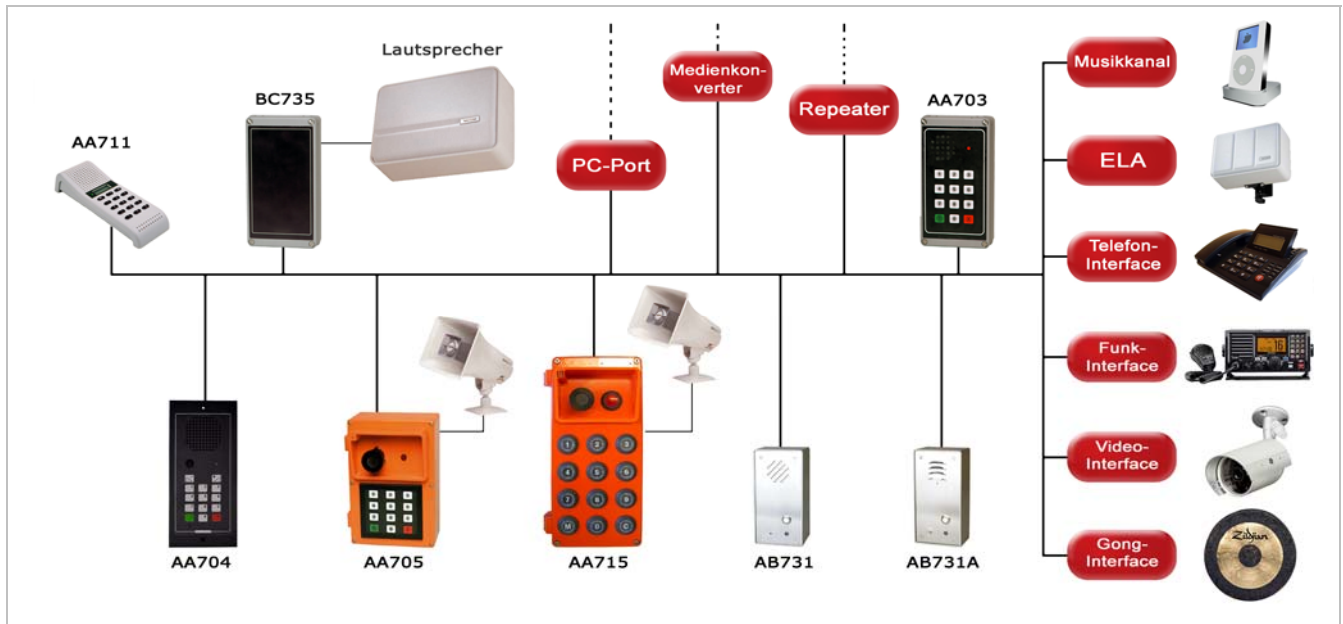
Optional sind ein 10 Watt Verstärker oder ein Handhörer lieferbar. Die integrierte Rücksprechfunktion des Zusatzverstärkers erlaubt es, bei Bedarf über den Ruf Lautsprecher direkt zu antworten.

Ein eingebautes Steuerrelais kann für zusätzliche Funktionen, wie z.B. Türöffnung, optische Anrufsignalisierung etc. verwendet werden.



Artikelnummer	2121812002
Modellnummer	AA705
Maße (B x H x T)	240 x 160 x 137mm
System	Pro700 – In4m
Stromversorgung	Über Systemnetz lokal oder zentral
Betriebsspannung	12 – 27 V/DC
Reichweite	100 m bei 12V/DC 300 m bei 18V/DC 500 m bei 24V/DC
Kabelart	2(3)-paarig verdreht 0.6 mmØ / 24 AWG
Reichweite	700m mit Standardkabel, 120nF/km 1700m mit Spezialkabel, 47nF/km
Anschluss	Schraubklemmen, PG-Verschraubung
Rufnummernbereich	10 - 49
Anzeige	LED
Statusanzeige	Mehrfarbige LED (Rot, Grün, Orange)
Tasten	Folien-Tastatur, 0 bis 9, T, X
Mikrofon	Dynamisch, geräuschkompensiert
Lautsprecher	Extern
Frequenzbereich	300 – 5000 Hz
Programmkanal	Input 100 mV/600 Ohm
Lautsprecherausgang	3 Watt, min. 20 Ohm Impedanz 10 Watt optional mit FC740
Steuerausgang	Relais, 2A
Material	Macrolon-Kunststoffgehäuse
Farbe	orange
Schutzart	IP 64
Mechanischer Schutz	IK 04
Montage	Aufputz
Temperaturbereich	-20°C bis +40°C
Feuchtigkeit	10% - 85% RH (nicht kondensierend)

Übersicht



Pro700-In4m Systemmerkmale

- **Zentralenlos** – Keine zentrale Steuerungseinheit notwendig
- **Mischverkabelung** – Bus- und Sternverkabelung kombinierbar als Mischverkabelung
- **Flexible Stromversorgung** – Zentral oder lokal über das Pro700-In4m Leitungsnetz
- **Sichere Installation** – Kurzschlussfeste und Verpolungsfeste Installation
- **Einfache Installation** – Einfach vorinstallierte Verkabelung weiter- und mitnutzen
- **Einfache Einrichtung** – Alle Einstellungen ohne Programmiergerät direkt am Gerät einstellbar.
- **Vielfältige Schnittstellen** – Zentral oder lokal über das Pro700-In4m Leitungsnetz
- **Einfache Erweiterbarkeit** – Bis zu 20 Terminals für jeden Zweck und jede Umgebung anschließbar
- **Spezielle Terminals** – Für innen und außen, Tisch, Wand und Einbau, Tür und Tor, Büro, Medizin und Industrie verfügbar

Bestelldaten

Artikelnr.	Beschreibung	Frachtgewicht
2121812002	AA705 Industrie-Terminal	1000g
Zubehör ↓		
2126012006	GD745 Handhörer für AA703, AA704, AA705, BC735	500g
2126012003	FC740 10W Verstärker für AA703, AA704, AA705, BC735	95g
	Externe Lautsprecher >> Siehe Preisliste	