

HA87 Handapparat

Bedienhandapparat mit einer Sendetaste,
LCD-Anzeige und Tastatur

Artikelnummer

01 6508 50100051



Eigenschaften

- Grafikfähige beleuchtete LCD-Anzeige
- Vollwertiges Tastenfeld
- Integrierter Mikrocontroller
- Dynamische Hörkapsel, Elektret-Mikrofonkapsel
- Serielle Schnittstelle (RS232, V24)
- Langlebiges Spiralkabel

Lieferumfang

- Bedienhandapparat mit Spiralkabel
- Auflage A8 mit Schraubensatz

Optionen

- Kundenspezifische Stecker und Anschlusskabel
- Software Development Kit (SDK)
- Kundenspezifische Displayabdeckung und Tastaturmatte
- Flammwidriges Gehäuse
- [Kleinstmodifikationen und individuelle Anpassungen](#) auf Anfrage

Anwendungsbereich

- Analoge und digitale Mobilfunksysteme
- Geeignet als Eingabegerät für verschiedenste Anwendungen

Zubehör

- Auflage A8 mit Schraubensatz

Technische Daten

Allgemein

| | |
|-----------------------------|---|
| Gehäuse | Kunststoff PC-ABS, schwarz |
| Maße | Höhe 35 mm, Breite 50 mm, Tiefe 160 mm (mit Auflage) |
| Gewicht | 190 g |
| Anschluss | 9-adriges halogenfreies Spiralkabel, geschirmt, Auszugslänge max. 1,5 m, Stecker RJ50, 10-polig |
| Bedien- und Anzeigeelemente | 1 Sendetaste, blau, 12 Wahltasten, 9 Funktionstasten |
| Lagertemperatur | -30 °C bis +80 °C |
| Betriebstemperatur | -20 °C bis +70 °C |
| Display | Hintergrundbeleuchtetes LCD mit 96 x 54 Pixeln, grafikfähig |
| Firmware | HA400 |

Mikrofon

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| Betriebsspannung (DC) | 9 V bis 15 V |
| Frequenzbereich | 150 Hz bis 8 kHz bei -10 dB |
| Empfindlichkeit (in LRGP) | 34 mV/Pa (-29 dBV/Pa \pm 3 dB) |
| Impedanz | 110 Ohm \pm 20 % bei 1 kHz |
| Richtcharakteristik | Kugel |

Hörer

| | |
|-----------------------|---|
| Frequenzbereich | 400 Hz bis 4 kHz bei -10 dB |
| Empfindlichkeit | 34 dBPa/V \pm 3 dB (IEC 3.2 Low-Leak-Koppler) |
| Impedanz | 100 kOhm \pm 20 % bei 1 kHz |
| Max. Eingangsspannung | 80 mV |