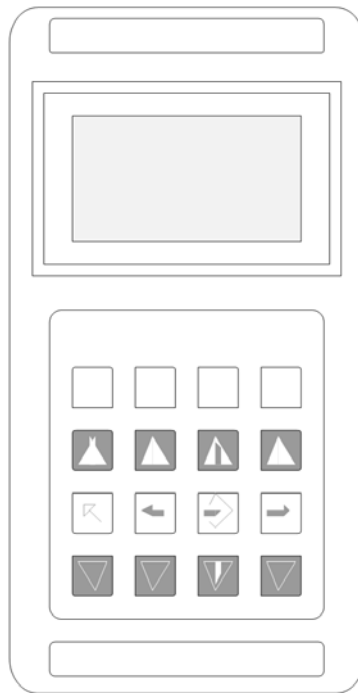


# Technische Daten CarboSen Handbedieneinheit für CT1



Fig. 1 Handbedieneinheit



Länge: 180 mm  
Breite: 94 mm  
Tiefe: 40 mm

Fig. 2 Maße Bedieneinheit



Fig. 3 Handbedieneinheit im Tafelbau-

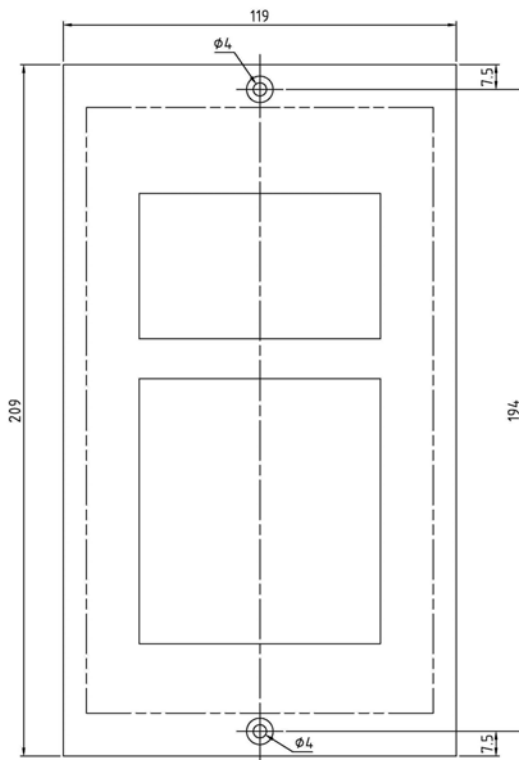


Fig. 4 Tafelausschnitt 105 x 183

rahmen

# Technische Daten CarboSen Handbedieneinheit für CT1

## Technische Daten

Maße (H x B x T)	180 x 94 x 40 mm
Gewicht	330 g
Material	Gehäuse: ABS Display: LCD Tastatur: Polyesterfolie
Farbe	Gehäuse: schwarz (RAL 9005) Tasten: weiß (RAL9010) und blau (RAL5010)
Bedienelemente	Softkey-Tastatur
Versorgungsspannung	24 VDC
Leistungsaufnahme	100 mA
Auflösung	4x16 stellig
Anschlüsse	9-pol. Sub-D Buchse (für LAMTEC SYSTEM BUS) USB-Buchse (für Software-Update)

## Einsatzbedingungen

Montage	keine bzw. im Wandaufbaugeschäuse mit optionalem Tafel einbaurahmen
Einbaulage	beliebig
Zulässige Umgebungsfeuchte	Klasse F (DIN 40040)

## Umweltbedingungen

<b>Betrieb</b>	Zul. Temperaturbereich	0 ... +60 °C
<b>Transport</b>	Zul. Temperaturbereich	-40 ... +60 °C
<b>Lagerung</b>	Zul. Temperaturbereich	-20 ... +40 °C
<b>Elektr. Sicherheit</b>	Schutzart	IP20 IP57 im Wandaufbaugeschäuse mit optionalem Tafel einbaurahmen

## HINWEIS

Die Grenzen der technischen Daten müssen unbedingt eingehalten werden.

# Technische Daten CarboSen Handbedieneinheit für CT1

## Bestellangaben

### Handbedieneinheit für CarboSen CT1

Bezeichnung / Typ	Bestell-Nr.
Handbedieneinheit für CarboSen CT1 im Set, bestehend aus: – Handbedieneinheit – Anschlusskabel (663R0430) Handbedieneinheit - 9-pol. Sub-D, Länge 2 m, zum Anschluss an CarboSen-Transmitter CT1 – Anschlusskabel (657R0426) Handbedieneinheit - 5-pol. M12, Länge 4 m, zum Anschluss an CarboSen ST – Versorgungsspannung vom CarboSen-Transmitter, 24 VDC, max. 2,5 W	658R0932
Option "Tafeleinbau für Handbedieneinheit", bestehend aus: – Tafeleinbaurahmen, inkl. Haltebügel und Dichtung – Anschlussinterface 9-pol. Sub-D auf Klemmen	663R0932T



Die Angaben in dieser Druckschrift gelten vorbehaltlich technischer Änderungen.

**LAMTEC Meß- und Regeltechnik  
für Feuerungen GmbH & Co. KG**

Wiesenstraße 6  
D-69190 Walldorf  
Telefon: +49 (0) 6227 6052-0  
Telefax: +49 (0) 6227 6052-57

[info@lamtec.de](mailto:info@lamtec.de)  
[www.lamtec.de](http://www.lamtec.de)

