

Leistungsmerkmale

- Hinterleuchtetes Grafik-Display 240x64 Pixel
- Datenspeicher im Grundausbau für 500 bis 4000 Personen*
- Speicher erweiterbar auf max. 15.000-65.500 Personen*
- Buchungsspeicher für 3000 Ereignisse im OFFLINE-Betrieb (erweiterbar auf bis zu 10.000 Ereignisse)
- Saldoanzeige auch im OFFLINE-Fall
- 5 Softkeys, 3 Funktionstasten und 10er-Tastatur
- Datenerhalt für ca. 4 Wochen



Beschreibung

Das Zeiterfassungsterminal TRS 35 ist mit seinem Grafikdisplay und der umfangreichen Tastatur ideal für die Zeiterfassung und die Betriebsdatenerfassung einsetzbar.

Das Gerät wird ausschließlich mit berührungslosen Lesesystemen von ESSER, Legic oder mifare, oder ganz ohne Leser angeboten. Das TRS 35 kommuniziert wahlweise über die integrierte RS 485 Schnittstelle mit ESSER- oder DIN-Protokoll (nach DIN 66019) oder die integrierte Ethernet-Schnittstelle auch über das TCP/IP-Protokoll. Dadurch wird das TRS 35 zum attraktiven Intranet-Buchungs- und Informations-Terminal.

Dem Bedienkomfort wurde große Aufmerksamkeit geschenkt! Das grafische LC-Display mit 240x64 Pixeln erlaubt eine übersichtliche Darstellung der Anzeige mit der Abfragemöglichkeit von maximal 200 über den PC konfigurierbaren Konten.

Über eine nach ergonomischen Gesichtspunkten gestaltete Folientastatur mit 5 Softkeys und 3 Funktionstasten erfolgt die Direktwahl der Buchungsarten oder der Informationsanzeige. Über eine 10er-Tastatur sind auch komplexere Abfragen und Eingaben möglich.

Dadurch ist das Terminal nicht nur für Zeiterfassungsbuchungen, sondern auch bestens für Projektzeiterfassung (PZE) und Betriebsdatenerfassung (BDE) geeignet. Hierfür sind die entsprechenden Funktionen bereits vorkonfiguriert.

Aufgrund des standardmäßig großen Speicherausbau und der vor Ort verfügbaren Intelligenz ist das Terminal für den OFFLINE- wie für den ONLINE-Betrieb gleichermaßen geeignet. Im OFFLINE-Fall erfolgt eine umfangreiche Plausibilitätsprüfung und Datenspeicherung direkt im Terminal (optional bis zu 10.000 Ereignisse).

Aufgrund der vorzüglichen stand-alone-Eigenschaften ist das TRS 35 auch über Wählmodem, ISDN-Wählmodem oder über posteigene Stromwege zur Buchungserfassung an ausgelagerten Betriebsstätten problemlos einsetzbar.

* In Abhängigkeit der Datensatzgröße je Identifikationsmedium.

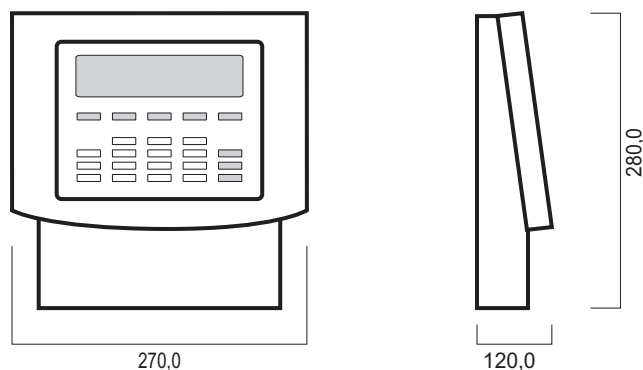
Bestelldaten

Artikel-Nr.

Maßzeichnung TRS 35

Terminal-Varianten

TRS 35 mit ESSER-Leser, inkl. RS 485-Schnittstelle	029500
TRS 35 mit berührungslosem Legic-Leser, inkl. RS 485-Schnittstelle	029501
TRS 35 mit berührungslosem mifare-Leser, inkl. RS 485-Schnittstelle	029502
TRS 35 ohne integrierten Leser, inkl. RS 485-Schnittstelle	029503
TRS 35 mit ESSER-Leser, inkl. Ethernet-Schnittstelle 10 MBits/sec.	029505
TRS 35 mit berührungslosem Legic-Leser inkl. Ethernet-Schnittstelle 10 MBits/sec.	029506
TRS 35 mit berührungslosem mifare-Leser inkl. Ethernet-Schnittstelle 10 MBits/sec.	029507
TRS 35 ohne integrierten Leser inkl. Ethernet-Schnittstelle 10 MBits/sec.	029508



Abmessungen in mm

Zubehör

Akku für TRS 6/TRS 8/TRS 15 / TRS 35	027432
Montagerahmen	029510
Distanzrahmen	029520

Technische Daten

Stromversorgung	230 V AC, - 15% bis + 10%, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	max. 20 W (ohne externe Verbraucher)
Protokolle	ESSER- oder DIN-Protokoll in Anlehnungen an DIN 66019 sowie TCP/IP bei Einsatz der Ethernet-Schnittstelle
Speicher	
- Grundausbau	256 kByte
- erweiterbar auf max.	1832 kByte
Ausgang	integriertes potentialfreies Freigaberelais (1 A/12 V)
Schnittstellen	RS 485 oder Ethernet integriert
Integrierter Leser	berührungslos ESSER, Legic oder mifare oder ohne Leser für den Einsatz mit Sonderlesern
Umgebungsbedingungen	
- Temperatur	- 5 °C bis + 45 °C
- Luftfeuchtigkeit	bis 95% ohne Kondensation
Tastatur	Folientastatur mit Druckpunkten
Gewicht	1,8 kg mit 230 V Netzteil
Anschlußtechnik	installationsfreundliche Anschlußtechnik über Anschlußklemmen
Schutzklasse	IP 34
Abmessungen (B x H x T)	270 x 280 x 120 mm
Farbe	
-Gehäuse	anthrazit (andere Farben auf Anfrage)

Weitere Daten entnehmen Sie bitte dem Produktgruppenkatalog.

Novar GmbH

Neuss:
41469 Neuss, Dieselstraße 2
Tel.: +49 (0) 21 37 / 17 - 1
Fax: +49 (0) 21 37 / 17 - 286

Albstadt:
72458 Albstadt, Johannes-Mauthe-Straße 14
Tel.: +49 (0) 74 31 / 801 - 0
Fax: +49 (0) 74 31 / 801 - 1220

Internet:
www.novar.de
E-Mail:
info@novar.de

P40131-22-000-01 / 09.2004
Technische Änderungen
vorbehalten.