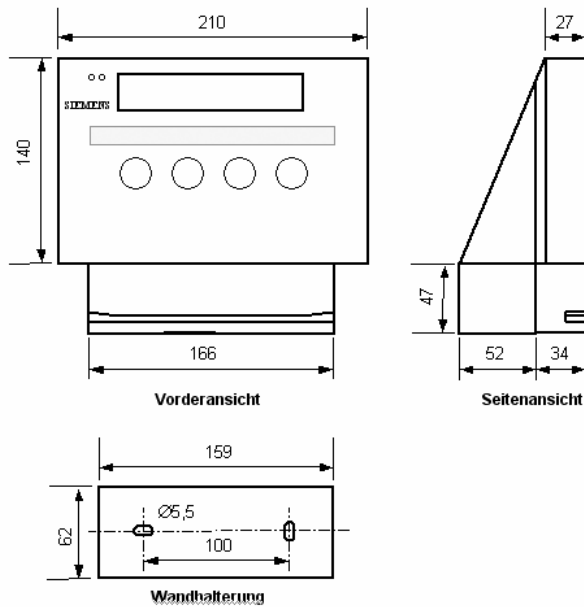


Zubehör:

Zubehör auf Anfrage.

Maße:

ES 322 (mit Anbauleser)



Technische Kurzbeschreibung

ES 322



Hotline & Service:

Frank Industrie GmbH
 Julius-Loßmann-Str. 54
 90469 Nürnberg
 Tel.: +49 (0)911-9402938
 Fax: +49 (0)911-9402939

Vertrieb:

Siemens AG
 I&S IS E&C MES AC131
 Hr. Günter Gegner
 Schuhstraße 60
 91052 Erlangen
 Tel.: +49 (0)9131-723667
 Fax: +49 (0)9131-728460

6AP6322-1xxxx-xxxx

Sicherheitshinweise:

- Nur mit original Stromversorgung betreiben !
- An Stromversorgungen dürfen keine Reparaturen vorgenommen werden !
- Die Geräte der ES3-Familie entsprechen den Sicherheitsvorschriften gem. VDE !
- Bei Arbeiten an Terminals und Stromversorgungen ist auf allpolige Trennung vom Netz zu achten !

Schnittstellenbelegungen:

• Systemschnittstelle:

PIN	Belegung
6	GND
5	B -
4	A +
3	+7,5 bis 9 V DC

• Option V.24 / RS232 (9-Pol. Sub-D):

PIN	Belegung		
1	DCD	Carrier Detect	out
2	Data		out
3	Data		in
4	NC		
5	GND / 0V		
6	DSR	Data Set Ready	out
7	RTS	Request To Send	in
8	CTS	Clear To Send	out
9	+5V	max. 200mA f. ext.Versorg.	out

• Option Long Distance:

PIN	Belegung (SLAVE)
GR	B
GE	A

Technische Daten:

- Grundsätzliches :

Das ES322 ist ausschließlich mit einer NAC2000 Zentraleinheit zu betreiben. Beachten Sie bitte bei der Aufstellung der Geräte ergonomische Gesichtspunkte und wählen Sie einen Standort, der vor Extrem-Verschmutzungen (Sand, Späne usw.) schützt.
- Gehäuse : Metallgehäuse
- Maße (LXBXH) : 210 X 187 X 86 (in mm siehe Zeichnung)
- Gewicht : ca. 0,5 KG je nach Ausstattung
- Spannungsvers. : 7,5 V = bis 9V = geregelt über Systembus
- Stromaufnahme : typ. ca. 650 mA
- Betriebstemp. : -15 °C bis +45 °C
- Anzeige : LC-Display, hintergrundbeleuchtet 2x20 Zeichen
- Tastatur : Folientastatur mit 4 Funktionstasten oder 4 Funktionstasten + numerischem Tastenblock integriert
- Hupe : integriert
- LEDs : 1 X Gelb + 1 X Grün frei programmierbar.
- Systemschnittst. : Systembusschnittstelle 4-Adrig
Bei Long-Distance-Option: Zusätzlich eine Long-Distance-Schnittstellen für Entfernungen bis maximal 7 KM.
- MIFARE - Leser : Lesen & schreiben von Datenträgern nach MIFARE Standard. Frequenz: 13,56 MHz. Typ. Schreib- Leseabstand ca. 30 mm
- MTBF-Wert : >> 50000 h
- Schutzart : IP65 bei Wandmontage