



Einsatzgebiete:

- Aufruf-Anlagen
- Alarmanlagen
- Lichtrufanlagen
- Orientierungs- und

Leitsysteme

- Zeitanzeigen
- Messdaten-Anzeige
- Informations-Systeme
- Zählerrichtungen



Universelle

Punktmatrix- Anzeigesysteme DIS-xx

• Standardtypen:

DIS-11: 1 x 11 Stellen

DIS-18: 1 x 18 Stellen

- schlankes Aluminiumgehäuse, Lackierung RAL 9010 (weiß)
- Darstellung von numerischen, alphanumerischen oder grafischen Elementen
- Character-Höhen: 58mm
- Leseabstand: ca. 24m
- Punktmatrix rot, je 5x8 zur lesefreundliche Darstellung von Zeichen mit Unterlängen / Unterstrichen
- kontrasterhöhende, entspiegelte Frontscheibe
- Helligkeitsnachregelung abhängig vom Umgebungslicht
- integrierte Aufmerksamkeitsakustik bedarfsweise aktivierbar
- Ansteuerung über verschiedene serielle Schnittstellen
 - RS485 (standard)
 - RS232 (optional) auf Anfrage
- optionale Baugruppen mit Steuereingängen zum Aktivieren zuvor abgespeicherter Texte
- incl. Haltebügel für Wand- oder Deckenmontage

Technische Daten

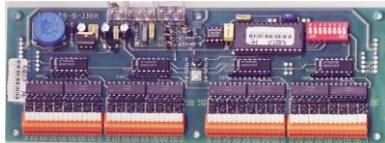
Versorgungsspannung:	12-28 Vdc
Stromaufnahme max:	ca. 300 mA
Stromaufnahme ohne Text:	ca. 12 mA
Datenübertragungsrate	
standard:	9600 Baud
bis max:	115 kBaud
Schutzart:	IP50
Temperaturbereich:	-10°C bis +50°C
Abmessungen Gehäuse	
DIS-11 (BxHxT):	465 x 120 x 35mm
DIS-18 (BxHxT):	766 x 120 x 35mm



Anzeigeeinheit DIS-11 Art.-Nr. **17501111**
 Leuchtfarbe rot, 1x11 Stellen
 mit serieller Schnittstelle RS485
 Abmessungen (BxHxT): 465 x 120 x 35mm
 Versorgungsspannung: 12-28 Vdc
 incl. Haltebügel für Wand- oder Deckenmontage



Anzeigeeinheit DIS-18 Art.-Nr. **17501118**
 Leuchtfarbe rot, 1x18 Stellen
 mit serieller Schnittstelle RS485
 Abmessungen (BxHxT): 766 x 120 x 35mm
 Versorgungsspannung: 12-28 Vdc
 incl. Haltebügel für Wand- oder Deckenmontage



Serielle Sender-Baugruppe DIS-SÜG 32/12 Art.-Nr. **17532125**
 12V Ausführung, mit 32 Optokoppler-Eingängen

Serielle Sender-Baugruppe DIS-SÜG 32/24 Art.-Nr. **17532245**
 24V Ausführung, mit 32 Optokoppler-Eingängen

µController-gesteuerte Sender-Baugruppe mit 32 Steuereingängen zur adernsparenden Übertragung von bis zu 32 Signalen zur Anzeigeeinheit DIS-xx über eine 2-Draht-Leitung IY(St)Y bis zu 1200m auf RS485-Basis.

Technische Daten:

Versorgungsspannung:	12 oder 24Vdc
Stromaufnahme:	15 mA bei 12 Vdc
bidirektionale Optokoppler-Eingänge:	
Eingangssignalpegel:	8....24Vdc
Stromaufnahme / Kanal:	5 mA (max.)
Abmessungen (BxHxT):	200 x 78 x 20mm