

ECO - 25 mm - Großanzeigen im Wandaufbaugeschäft
für z.B. Anschluss von Strom- oder Spannungssignalen, Pt 100 oder THE
für Installation im Innenbereich
bei Normsignal mit fest-eingestelltem Eingangs- Anzeige-Verhältnis

für Strom – Anschluss 0 / 4 ... 20 mA

1) **LED - Großziffernanzeige S7000 – D25 - 2123**

im Wandaufbaugeschäft aus Polyester, kieselgrau (UL 94 HB)
Abmessungen : 165 x 155 x 68 mm, 7-Segment - LED, Farbe : rot
3 ½ - stellig, **Ziffernhöhe : 25 mm** (Ablesentfernung : ca. 10 m)
zum direkten Anschluss an Stromgeber 4 ... 20 mA
Anzeigebereich und Dezimalpunkt : (bitte bei Bestellung angeben)
mit Dimensions-Beschriftung nach Vorgabe (>= 3 Zchn. opt.)
Versorgungsspannung : 230 V AC, ca. 2,2 VA // max. zul. Umgeb.-Temp. : -10 ... 55°C



2) **LED - Großziffernanzeige S7000 - D25 - 2122**

Ausführung wie Pos. 1, d.h. **Ziffernhöhe : 25 mm**, Gehäuseabm.: 165 x 155 x 68 mm
jedoch **zum direkten Anschluss an Stromgeber 0 ... 20 mA**

für Spannungs - Anschluss 0 ... x V DC

3) **LED - Großziffernanzeige S7000 - D25 - 2121**

Ausführung wie Pos. 1, d.h. u.a. 7-Segment - LED, Farbe : rot, 3 1/2 - stellig
Ziffernhöhe : 25 mm, Gehäuseabmessungen : 165 x 155 x 68 mm
Versorgungsspannung : 230 V AC

jedoch **zum direkten Anschluss an Gleichspannungsgeber, z.B. 0 ... 10 V DC**

Anzeigebereich und Dezimalpunkt werden lieferantenseits einkonfiguriert;
(bitte deshalb den Anzeigebereich mit dem gewünschten Messbereich bei der Bestellung angeben)
mit Dimensions-Beschriftung nach Vorgabe (>= 3 Zchn. optional)

Die Gerätetypen für Anschluss an Temperaturfühler finden Sie auf den Folgeseiten

optional, falls gewünscht :

- **Klarsichthaube KH 1**, 165 mm, schwenkbar, Schutzart: IP 64
- **Hilfsenergie 24 V DC**, galvanisch getrennt, verpolungssicher
- **Hilfsenergie für ext. Messumformer, 12 V / 30 mA** oder **24 V / 30 mA**
- **Grenzkontakte K1** (= 1 x) oder **K2** (= Max-/Max oder Min-/Min) oder **FS** (= Bereichsüberwachung)
- **Frontbeschriftung**

**zu den ECO - 25 mm - Großanzeigen im Wandaufbaugeschäse
für z.B. Anschluss von Strom- oder Spannungssignalen, Pt 100 oder THE
für Installation im Innenbereich**



für Anschluss an Widerstandsthermometer Pt 100

4a) **LED - Großziffernanzeige S7000 - D25 - 2260**

Ausführung wie Pos. 3, d.h. u.a. **Ziffernhöhe : 25 mm**, Gehäuseabm.: 165 x 155 x 68 mm
jedoch **zum direkten Anschluss an Widerstandsthermometer Pt 100 (3-L.)**
Messbereich : -50,0 ... + 199,9 °C

4b) **LED - Großziffernanzeige S7000 - D25 - 2263**

Ausführung wie Pos. 4a, d.h. u.a. **Ziffernhöhe : 25 mm**, Gehäuseabm.: 165 x 155 x 68 mm
zum direkten Anschluss an Widerstandsthermometer Pt 100 (3-L.)
jedoch : Messbereich : - 150 ... + 750 °C

4c) **LED - Großziffernanzeige S7000 - D25 - 2261**

Ausführung wie Pos. 4a, d.h. u.a. **Ziffernhöhe : 25 mm**, Gehäuseabm.: 165 x 155 x 68 mm
zum direkten Anschluss an Widerstandsthermometer Pt 100, Messbereich : - 50,0 ... + 199,9 °C
jedoch **für Pt 100 (4-Leiterschaltung)**

4d) **LED - Großziffernanzeige S7000 - D25 - 2264**

Ausführung wie Pos. 4c, d.h. u.a. **Ziffernhöhe : 25 mm**, Gehäuseabm.: 165 x 155 x 68 mm
zum direkten Anschluss an Widerstandsthermometer Pt 100 (4-L.)
jedoch : Messbereich : - 150 ... + 750 °C

Anschluss an Widerstandsthermometer Pt 100 (2-L.) optional; bitte bei Bedarf anfragen

für Anschluss an Widerstandsthermometer Pt 1000

4g) **LED - Großziffernanzeige S7000 - D25 - 2265**

Ausführung wie Pos. 4a, d.h. u.a. **Ziffernhöhe : 25 mm**, Gehäuseabm.: 165 x 155 x 68 mm
Messbereich : - 50,0 ... + 199,9 °C
jedoch **für Widerstandsthermometer Pt 1000 (2-Leiterschaltung)**

**zu den ECO - 25 mm - Großanzeigen im Wandaufbaugeschäse
für z.B. Anschluss von Strom- oder Spannungssignalen, Pt 100 oder THE
für Installation im Innenbereich**

für Anschluss an Thermoelemente



5a) **LED - Großziffernanzeige S7000 - D25 - 2251**

Ausführung wie Pos. 1, d.h. u.a. 7-Segment - LED, Farbe : rot, 3 1/2- stellig

Ziffernhöhe : 25 mm, Gehäuseabmessungen : 295 x 250 x 86 mm

Versorgungsspannung : 230 V AC

jedoch **zum direkten Anschluss an Thermoelement NiCr-Ni Typ K**, Messbereich : 0 ... 750 °C
mit Dimensions-Beschriftung nach Vorgabe (>= 3 Zchn. optional)

wahlweise :

5b) **LED - Großziffernanzeige S7000 - D25 - 2250**

Ausführung wie Pos. 5a, d.h. u.a. **Ziffernhöhe : 25 mm**, Gehäuseabm.: 165 x 155 x 68 mm

zum direkten Anschluss an Thermoelement NiCr-Ni Typ K

jedoch : Messbereich : - 20,0 ... + 199,9 °C

wahlweise :

5c) **LED - Großziffernanzeige S7000 - D25 - 2252**

Ausführung wie Pos. 5a, d.h. u.a. **Ziffernhöhe : 25 mm**, Gehäuseabm.: 165 x 155 x 68 mm

zum direkten Anschluss an Thermoelement NiCr-Ni Typ K

jedoch : Messbereich : - 65 ... + 1200 °C

wahlweise :

5d) **LED - Großziffernanzeige S7000 - D25 - 2256**

Ausführung wie Pos. 5a, d.h. u.a. **Ziffernhöhe : 25 mm**, Gehäuseabm.: 165 x 155 x 68 mm

jedoch **zum direkten Anschluss an Thermoelement Fe-CuNi Typ J**,

Messbereich : = 0 ... 500 °C

optional, falls gewünscht, für :

- **Klarsichthaube KH 1**, 165 mm, schwenkbar, Schutzart: IP 64
- **Hilfsenergie 24 V DC**, galvanisch getrennt, verpolungssicher
- **Hilfsenergie für ext. Messumformer, 12 V / 30 mA** oder **24 V / 30 mA**
- **Grenzkontakte K1** (= 1 x) oder **K2** (= Max-/Max oder Min-/Min) oder **FS** (= Bereichsüberwachung)
- **Frontbeschriftung** (sofern ausführbar)