

# Schalt- und Anzeigemodul

Grenzwert 0-20 mA und 0-10 V

Partikel-Meßsysteme  
Meßgeräte für  
Arbeits- und  
Umweltschutz

DEHA

## ANWENDUNG:

Das digitale Schalt- und Anzeigemodul dient als Anzeigegerät für beliebige, externe Sensoren. Bei vielen Anwendungen ist der Sensor an schwer zugänglichen Stellen angebracht. Daher ist es oft schwierig, den Nullpunkt direkt am angeschlossenen Sensor nachzustellen. Das Schalt- und Anzeigemodul ermöglicht dies jedoch dem Anwender problemlos.

Das robuste Schaltschrank-Einbaugeschäft bietet sowohl eine hohe mechanische Stabilität als auch gute EMV-Eigenschaften.

Zwei LEDs an der Frontseite weisen den Anwender auf Alarmwerte des angeschlossenen Sensors hin, wenn das Eingangssignal den eingestellten Alarmwert überschreitet.



## TECHNISCHE DATEN:

<b>Analogeingang:</b>	0-20 mA oder 4-20 mA (Bürde $\leq$ 500 Ohm) und 0-10VDC Nullpunktkorrektur des angeschlossenen Sensors
<b>Stromversorgung:</b>	10-30 VDC, oder 230VAC
<b>Anzeige:</b>	Messwert: LED-Display (6 Stellen). Zifferhöhe 14 mm Grenzwertüber-/unterschreitung (2xLED)
<b>Ausgänge:</b>	2 Schaltausgänge 5-250 VAC/DC1 max. 150 Watt
<b>Anschluss:</b>	Schraubklemmen (0,14 ... 2.5mm <sup>2</sup> )
<b>Betriebstemperatur:</b>	-20 bis + 65 °C
<b>Abmessungen:</b>	48 (45) x 96 (92) x 102 mm, ( ) Maße des Schalttafelausschnittes
<b>Gewicht:</b>	ca. 180 g
<b>Schutzgrad:</b>	IP65 (frontseitig)
<b>Gehäuse:</b>	Schaltschrankeinbau

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN UND IRRTUM VORBEHALTEN