

# Digitale Aufsteckanzeige mit Grenzsignalgebern

## Digital plug on indicator with alarm contacts

### Affichage numérique de fixation avec seuils d'alarme

# DA12...

- Anwendung**  
 Direkte Anzeige von Prozessgrößen mit bis zu 2 einstellbaren Grenzsignalen zum Anbau an Druckmessumformer, mit Steckanschluss nach EN 17530
- Service intended**  
 Direct indicator for the connection at pressure transducers with plug in connection according to EN 17530, as well as 2 adjustable alarm contacts are available
- Utilisation**  
 Affichage direct visant le raccordement à la pression transducteur avec le raccordement après EN 17530, et deux seuils d'alarme réglables



Technische Daten	Technical Data	Caractéristiques techniques
<b>Gehäuse</b> Aufbaugehäuse 42 x 42 x 49 mm, Kunststoff, ABS, schwarz	<b>Case</b> Stick on case 42 x 42 x 49 mm, plastic, ABS, black	<b>Boîtier</b> Boîtier de fixation 42 x 42 x 49 mm, plastique, ABS, noir
<b>Schutzart</b> Frontseite, IP 65 nach EN 60529	<b>Degree of protection</b> Frontside, IP 65 to EN 60529	<b>Degré de protection</b> Sur le devant, IP 65 selon EN 60529
<b>Anschlussart</b> 2 x EN 175301-803 Form A	<b>Wiring</b> 2 x EN 175301-803 Form A	<b>Raccordement</b> 2 x EN 175301-803 Form A
<b>Versorgung</b> 4 ... 20 mA, Stromschleife	<b>Power supply</b> 4 ... 20 mA, loop powered	<b>Alimentation</b> 4 ... 20 mA, par la boucle de courant
<b>Spannungsabfall</b> ≤ 4,2 V	<b>Voltage drop</b> ≤ 4,2 V	<b>Baisse de tension</b> ≤ 4,2 V
<b>Eingangssignal / Ausgangssignal</b> 4 ... 20 mA / 4 ... 20 mA	<b>Signal input / output</b> 4 ... 20 mA / 4 ... 20 mA	<b>Signal d'entrée / de sortie</b> 4 ... 20 mA / 4 ... 20 mA
<b>Grenzsignalgeber</b> Grenzsignalanzahl : 1 optional 2 Schaltleistung : 0,9 VA / 15 mA Schaltspannung : 60 V	<b>Alarm contact</b> N° of contacts : 1 option 2 Load : 0,9 VA / 15 mA Breakingvoltage : 60 V	<b>Seuils d'alarme</b> Nombre de contacts : 1 option 2 Puissance de coupure : 0,9 VA / 15 mA Tension de commutation : 60 V
<b>Anzeige</b> LED-Anzeige, 4-stellig, Ziffernhöhe, 7 mm 2 Messungen / s	<b>Display</b> LED display, 4-digit, height, 7 mm 2 mesures / s	<b>Affichage</b> Affichage LED, à 4 positions, hauteur des chiffres, 7 mm 2 mesures / s
<b>Anzeigebereich</b> einstellbar, -1.9.9.9. ... 9.9.9.9.	<b>Scale range</b> adjustable, -1.9.9.9. ... 9.9.9.9.	<b>Etendues de mesure</b> réglable, -1.9.9.9. ... 9.9.9.9.
<b>Anzeigeverzögerung</b> einstellbar von 0 - 30 sec.	<b>Indicator delay</b> adjustable, 0 - 30 sec.	<b>Affichage temporisation</b> réglable, 0 - 30 sec.
<b>Digitale Dämpfung</b> einstellbar von 0 - 20 sec.	<b>Digital damping</b> adjustable, 0 - 20 sec.	<b>Amortissement numérique</b> réglable, 0 - 20 sec.
<b>Kurzschlussicherheit</b> permanent	<b>Short-circuit proof</b> permanently	<b>Anti-court-circuit</b> en permanence
<b>Verpolungsschutz</b> max. 200 mA	<b>Reverse voltage protection</b> max. 200 mA	<b>Protection contre l'inversion des polarités</b> max. 200 mA
<b>Leistungsaufnahme</b> P <sub>max</sub> = 0,084 VA	<b>Power consumption</b> P <sub>max</sub> = 0,084 VA	<b>Consommation</b> P <sub>max</sub> = 0,084 VA
<b>Genauigkeit</b> 0,1%, ±1 Digit	<b>Accuracy</b> ±0,1%, ±1 digit	<b>Précision</b> ±0,1%, ±1 digit
<b>Zulässige Temperaturen</b> T <sub>min</sub> / T <sub>max</sub> Lagertemperatur - 30 ... 85°C Arbeitstemp. - 20 ... 70°C	<b>Permissible temperatures</b> T <sub>min</sub> / T <sub>max</sub> Storage temperature - 30 ... 85°C Working temperature - 20 ... 70°C	<b>Températures autorisées</b> T <sub>mini</sub> / T <sub>maxi</sub> Température de stockage - 30 ... 85°C Température de fonctionnement - 20 ... 70°C
<b>Gewicht</b> 0,1 kg	<b>Weight</b> 0,1kg	<b>Poids</b> 0,1 kg



#### Ergänzungen

Frontfolie mit Si- oder Technischer Einheit  
Art.-Nr.: 415353



#### Optional extras

Front foil with Si- or technical unit  
Art.-Nr.: 415353



#### Options

Feuille d'avant avec une unité technique ou de Si  
Art.-Nr.: 415353

