

für den Schalttafeleinbau im Format 1/8 DIN (96 x 48mm)
 Digitalanzeiger mit Universaleingang und nachrüstbaren Ausgangs-Optionen

- Jumperfreie Konfiguration über Fronttasten oder PC
- 4-stellige, 13mm LED-Anzeige (wahlweise rot oder grün)
- Messrate 4/sek
- Universalnetzteil 100 ... 240 VAC (50/60Hz); 7,5VA
- Messbereich konfigurierbar für Thermoelement, Pt100, mA, V
- Genauigkeit ±0,1% vom Eingangsbereich ±1Digit (Thermoelement <1°C)
- Eingangsabgleich (Offset)
- 5 Alarmer programmierbar (high, low, or) (direkt oder revers)
- Minimal- & Maximalwertspeicher
- Grenzwert-Relais-Ausgang 2A mit einstellbarer Hysterese (Option Ausgang 1-3)
- Funktion ein- oder ausschaltend und verriegelt konfigurierbar
- Große Anschlussklemmen
- Front Schutzart IP66 / CE-Konform und UL gelistet



Grundpreis: 255,00 €

Stellen Sie ihren Bestellcode zusammen

→ **Bestellcode: ANZ-**

Eingang	Bestell-Code	Aufpreis €
Widerstandsthermometer Pt100 (3Leiter) Werkseinstellung: 0 ... 800°C	1	-
Thermoelement Type J, T, L, K, S, R, B, N Werkseinstellung: Type J / 0 ... 761°C	2	-
mA – Eingang 0 ... 20mA oder 4 ... 20mA Werkseinst.: 4 ... 20mA = 0,0 ... 100,0	3	-
V – Eingang 0...50mV, 10...50mV, 1...5V, 2...10V Werkseinst.: 0 ... 10V = 0,0 ... 100,0	4	-

Ausgänge 1...3	Bestell-Code	Aufpreis €
nicht genutzt	0	-
Relais	1	32,00 €
DC Treiber für SSR Relais	2	32,00 €
Linear Ausgang 0 ... 10V	3	60,00 €
Linear Ausgang 0 ... 20mA	4	60,00 €
Linear Ausgang 0 ... 5V	5	60,00 €
Linear Ausgang 2 ... 10V	6	60,00 €
Linear Ausgang 4 ... 20mA	7	60,00 €
Triac (nur Ausgang 1 und 2)	8	35,00 €
Messumformerspeisung (nur Ausgang 3)	8	60,00 €
Dual Relais [SPST] (2 voneinander unabhängige Relais mit gemeinsamen Anschluss / Schließer)(nur Ausgang 2 und 3)	9	Auf Anfrage

Eingang	Ausgang 1	Ausgang 2	Ausgang 3	Optionen	Versorgungsspannung	Displayfarbe

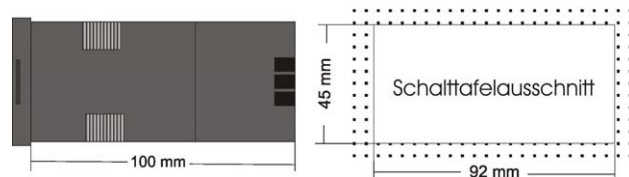
Optionen	Bestell-Code	Aufpreis €
Nicht genutzt	0	-
RS485 Schnittstelle	1	60,00 €
Digitaleingang (Reset für vergangene Alarmzeit, Tarieren, Gehaltene Relais zurücksetzen, Min/Max zurücksetzen)	3	35,00 €

Versorgungsspannung	Bestell-Code	Aufpreis €
100-240VAC	0	-
24-48V AC oder DC	2	20,00 €

Displayfarbe	Bestell-Code	Aufpreis €
Rot	0	-

	Artikel-Nr.	Preis
Handbuch zusätzlich (Betriebskurzanleitung im Standardlieferumfang)		
Deutsch	P8010D	19,00 €
Englisch	P8010E	19,00 €
Konfigurationssoftware inkl. Adapterkabel auf RS232 (9pol)	PS1-CON	131,00 €

Abb. ähnlich



Eingangsoptionen

Thermoelement – Eingang			
Type	Eingangsbereich		Auswählen
B	100 ...	1824°C	<input type="checkbox"/>
C	0 ...	2320°C	<input type="checkbox"/>
J	-200 ...	1200°C	<input type="checkbox"/>
J	-128,8 ...	537,7°C	<input type="checkbox"/>
K	-240 ...	1373°C	<input type="checkbox"/>
K	-128,8 ...	537,7°C	<input type="checkbox"/>
L	0 ...	762°C	<input type="checkbox"/>
L	0,0 ...	537,7°C	<input type="checkbox"/>
N	0 ...	1399°C	<input type="checkbox"/>
R	0 ...	1759°C	<input type="checkbox"/>
S	0 ...	1762°C	<input type="checkbox"/>
T	-240 ...	400°C	<input type="checkbox"/>
T	-128,8 ...	400,0°C	<input type="checkbox"/>
PtRh20%	0 ...	1850°C	<input type="checkbox"/>
PtRh40%	0 ...	1850°C	<input type="checkbox"/>

Alle Messbereiche sind auf °F umstellbar.
Der Dezimalpunkt in der Tabelle bezeichnet eine Auflösung von 0,1°C.

mA linear - Eingang		
Eingangsbereich	Auswählen	entspricht dem Anzeigebereich
0 ... 20mA	<input type="checkbox"/>	von ... bis
4 ... 20mA *	<input type="checkbox"/>	von ... bis

DC linear - Eingang		
Eingangsbereich	Auswählen	entspricht dem Anzeigebereich
0 ... 50mV	<input type="checkbox"/>	von ... bis
10 ... 50mV	<input type="checkbox"/>	von ... bis
0 ... 5V	<input type="checkbox"/>	von ... bis
1 ... 5V	<input type="checkbox"/>	von ... bis
0 ... 10V *	<input type="checkbox"/>	von ... bis
2 ... 10V	<input type="checkbox"/>	von ... bis

*-Grundeinstellung

Widerstandsthermometer PT100 - Eingang		
Eingangsbereich	Auswählen	
-199 ... 800°C *	<input type="checkbox"/>	
-328 ... 1472°F	<input type="checkbox"/>	
-128,8 ... 537,7°C	<input type="checkbox"/>	
-199,9 ... 999,9°F	<input type="checkbox"/>	



Tischgehäuse, groß

Angaben in mm

Gehäuse

Alle Gehäuse sind für den Einbau des Anzeigers 8010 vorbereitet. Den Anzeiger 8010 bitte separat bestellen. Die Zuleitungen für die Ein-, Ausgänge werden direkt am Anzeiger aufgelegt. Auf der Rückseite der Tischgehäuse befinden sich 3 Kabelverschraubungen Pg9 / 9pol Sub-D-Buchse zum Anschluss der Ein-, Ausgänge) und eine Kaltgerätesteckdose (2m Anschlusskabel mit Schuko-Stecker im Lieferumfang).

Artikelbezeichnung

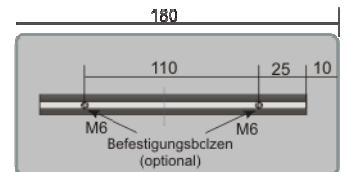
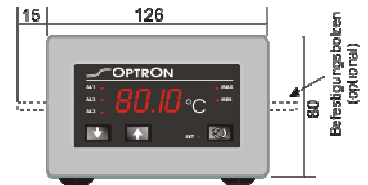
- Tischgehäuse, groß, ohne Tragegriff
- Tischgehäuse, groß, mit Tragegriff
- Tischgehäuse, klein, ohne Tragegriff
- Tischgehäuse, klein, mit Tragegriff

Art.-Nr.:	Preis
131001	398,00 €
131002	416,00 €
131003	344,00 €
131004	361,00 €

Auf der Rückseite der Anbaugehäuse (Ausführung mit Befestigungsbolzen) befinden sich 4 Kabelverschraubungen PG9 zum Anschluß der Hilfsenergie, sowie der Ein-, Ausgänge.

- Anbaugehäuse mit Befestigungsbolzen rechts
- Anbaugehäuse mit Befestigungsbolzen links

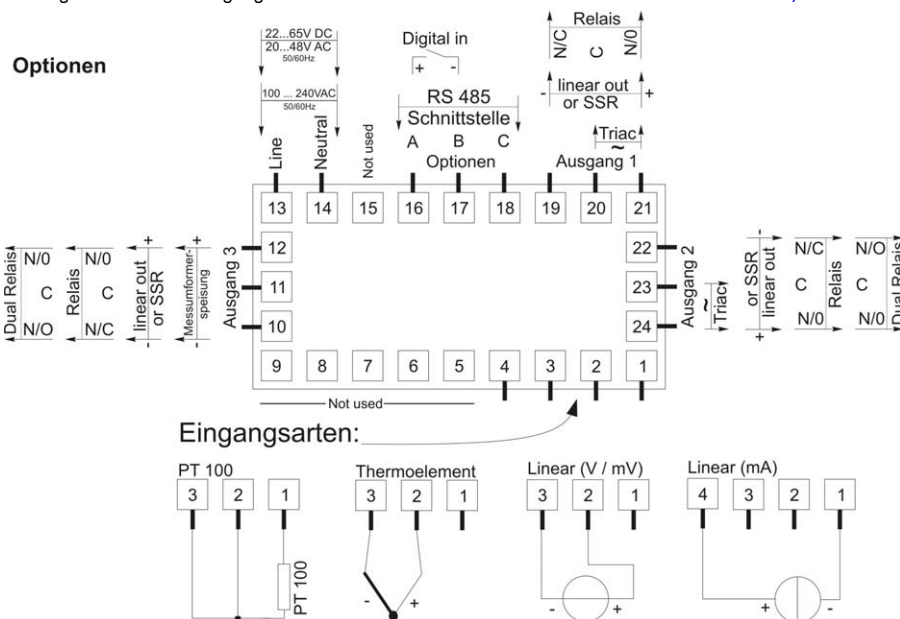
131005	356,00 €
131006	356,00 €



Seitenansicht

Abb. ähnlich

Optionen



Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt. – Stand: 01.01.2011

Mindermengenzuschlag 20,-€ bei Bestellwert unter 50,-€

z:\publishingdaten\prospekte\geraete+komponenten\regler+anzeiger\anz\anz_deu.doc

Stand-Dokumentation: 16.03.2011