



4-20 mA Sollwertgeber

Die neue Generation von Sollwertgebern für den Schalttafeleinbau.

Die Hauptaufgabe dieses Gerätes ist die Einstellung eines 4 - 20 mA Parameters. Das kann zum Beispiel als Geber für einen Geschwindigkeitsregler oder auch zur Positionierung eines Ventils mit 4 - 20 mA Eingang genutzt werden.

Das Gerät hat ein fünfstelliges Display plus einen Bargraph, mit welcher eine beliebige physikalische Einheit angezeigt werden kann. Fünf voreingestellt Ausgangswerte können schnell und einfach über die Fronttasten angewählt werden. Die 11 mm hohe LCD-Anzeige bietet maximalen Kontrast, der einen weiten Betrachtungswinkel erlaubt. Optionale Hintergrundbeleuchtung ist möglich.

Hohe Schutzart nach Einbau IP66 vom Frontbereich.

Abnehmbare Klemmen ermöglichen die komplette Verdrahtung vor dem Einbau des Gerätes.

Anschluss eines externen Sollwertgebers ist möglich.

DIN-Gehäuse 96 x 48 mm

3 Jahre Garantie.

Ex-Schutz:

IECEX: Gas: Ex ia IIC T5 Ga $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$

Staub: Ex ia IIIC T80°C Db IP20 $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$

ATEX: Gas: Ex II 1G Ex ia IIC T5 Ga $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$

Staub: Ex II 2D Ex ia IIIC T80°C Db IP20 $-40^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +70^{\circ}\text{C}$

Betriebstempertur:

-40°C bis $+70^{\circ}\text{C}$

BA 427E:

5- stellig 11 mm hohe Anzeige

31 segmentiger Bargraph

- Atex und IEC Ex-Zulassung

BA 627 E:

5- stellige Industrierausführung für den sicheren Bereich

