



4 - 20 mA Anzeigegeräte für Schalttafeleinbau

Dieses Gerät der vierten Generation, in einem neuen robusteren Gehäuse der Schutzart IP66, ist für Schaltschränkmontage unter härtesten Umgebungsbedingungen geeignet. Durch die rückseitigen Anschlussklemmen, welche abziehbar sind, kann die komplette Verdrahtung vor dem Einbau erfolgen. Die Geräte gibt es in zwei Einbaugrößen mit 4- oder 5- stelligem Display in unterschiedlichen Höhen, mit welcher eine beliebige physikalische Einheit angezeigt werden kann. Diese Einstellung erfolgt über die 4 Fronttasten. Optionale Hintergrundbeleuchtung ist möglich. Diese kann sowohl stromschleifengepeist, als auch separat versorgt werden. Zusätzlich als Option sind auch 2 Alarmausgänge möglich. Auf alle Geräte gibt es 3 Jahre Garantie. Die Geräte für den Ex-Bereich sind Atex und IEC Ex-Zugelassen. Weitere Zulassungen auf Anfrage.

Ex-Schutz:

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

Staub: Ex ia IIIC T80°C Da IP66 $-40^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} \leq +70^{\circ}\text{C}$

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

Staub: Ex II 1D Ex ia IIIC T80°C Da IP66 $-40^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} \leq +70^{\circ}\text{C}$

Betriebstemperatur

-40°C bis $+70^{\circ}\text{C}$



Typ	Ex- Gerät	Industrieausführung (sicherer Bereich)	Anzeigestellen	Anzeigehöhe [mm]	Gehäuse- abmessung [mm]
BA 307E	x	–	4- stellig	15	96 x 48
BA 327E	x	–	5- stellig Bargraph 31 Segmente	11	96 x 48
BA 308E	x	–	4- stellig	34	144 x 72
BA328E	x	–	5- stellig Bargraph 31 Segmente	29	144 x 72
BE 507E	–	x	4- stellig	15	96 x 48
BE 527E	–	x	5- stellig Bargraph 31 Segmente	11	96 x 48
BA 508E	–	x	4- stellig	34	144 x 72
BE 528E	–	x	5- stellig Bargraph 31 Segmente	29	144 x 72