



4 - 20 mA Anzeigergeräte für Wandmontage

Eine neue Generation stromschleifen-gespeister Anzeigergeräte zur Feldmontage.

Diese Geräte der neuesten Generation, in einem neuen robusten Gehäuse der Schutzart IP66, sind zur Feldmontage unter härtesten Umgebungsbedingungen geeignet.

Durch den im Gehäuse enthaltenen separaten Anschlussraum wird die Installation und Montage erheblich vereinfacht. Schraubklemmen und Kabeleinführungen sind von vorn zugänglich, das ermöglicht schnelles und einfaches Verdrahten. Das Gehäuseteil der Anzeigeelektronik braucht für Montage und Anschluss des Gerätes nicht mehr geöffnet zu werden. Um ein versehentliches Verstellen der Anzeigewerte zu verhindern, befinden sich die Kalibrierfunktionen hinter einer zusätzlichen Abdeckung im Anschlussraum.

Die 5- stellige Ausführung kann – für häufige Justierarbeiten – mit externen Tasten geliefert werden. Die Einstellungen sind dann mit einem Sicherheitscode geschützt.

Die eigensicheren Modelle sind ATEX-zertifiziert und können in ganz Europa eingesetzt werden. Die beiden 4 - 20 mA Eingangsklemmen entsprechen den Bedingungen für einfache Geräte und können ohne gesonderte Bescheinigung in die meisten eigensicheren Stromkreise geschaltet werden.

Die Type mit nL Bescheinigung entspricht dem neuen europäischen Standard nach EN 60079 und der ATEX Kategorie 3 – somit können die Modelle BA304NE und BA 324NE in Zone 2 ohne Zenerbarrieren oder galvanische Trennung installiert werden. Die Schutzart „nL“ (energiebegrenztes Gerät) ermöglicht Sicherheit zu einem günstigen Preis.

BA 304E

4 stellig Ex - [ia] IIC T5 Ga
ATEX zugelassen

BA 324E

5 stellig Ex - [ia] IIC T5 Ga
ATEX zugelassen

BA 304 NE

4 -stellig Type n 3G Ex - n Aic IIC T5 Ga
ATEX zugelassen

BA 324 NE

5 stellig Type n 3G Ex - n Aic IIC T5 Ga
ATEX zugelassen

BA 504D

4 stellig Industrieausführung

BA 524E

5 stellig Industrieausführung

Weitere Typen auf Anfrage – fordern Sie einen ausführlichen BEKA Katalog an

