

Anzeigen für jede Anwendung – einbaufertig geliefert



- Ex i Intrinsically Safe
- Ex eb Increased Safety
- Ex nA Non Sparking
- Ex d Flameproof
- General Purpose

Ein umfangreiches Sortiment an 4-20mA Anzeigen für Feldmontage mit Schleifenpeisung in GFK- und Edelstahlgehäusen 316/V4A.

- > Große kontrastreiche Displays mit großem Betrachtungswinkel
- > Allzweck- und zertifizierte Modelle für explosionsgefährdete Bereiche Internationale Ex ia-Eigensicherheit für Gas und Staub, Ex nA nicht funkend, Ex eb erhöhte Sicherheit und Ex t Staubzündungsschutz Zertifizierung
- > Robustes schlagfestes GFK und Edelstahl 316/V4A IP66-Gehäuse
- Kompakte G-Modelle mit GFK- oder Edelstahlgehäuse
- E-Modelle mit separatem Anschlussfach
- > Interner Kalibrator, Wurzelextraktor, Linearisierer und Tara-Funktion
- > -40 bis + 70 ° C Betriebstemperaturbereich
- > Zubehör:

- Doppelte galv. isolierte Alarmer
- Hintergrundbeleuchtung des Displays schleifen- oder separat gespeist
- Rohr- und Instrumententafel Montagesätze
- Beschriftungsschild kann mit Maßeinheiten oder Tag-Informationen gedruckt geliefert werden ohne zusätzliche Kosten
- Lasergraviertes Edelstahl Kennzeichnungsschild



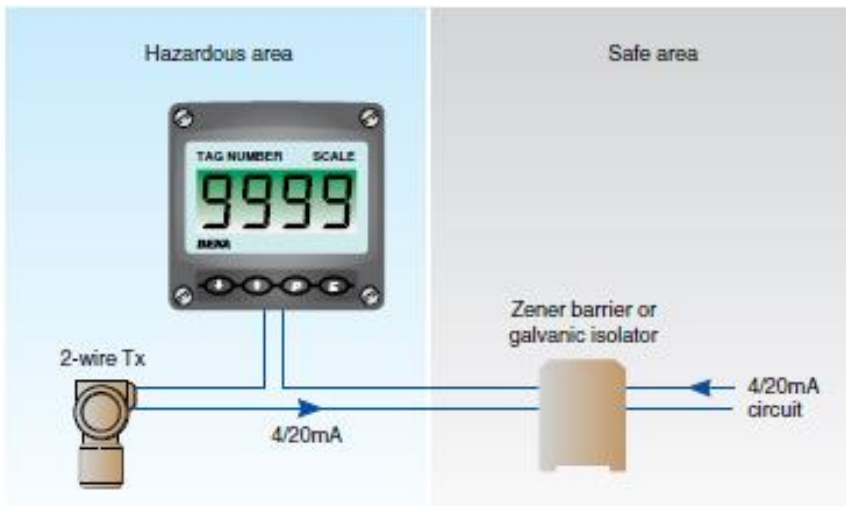
Beschriftungsschild mit kundenspezifischen Informationen ohne Aufpreis.



Das ‚G‘ Instrument wird mit dem BA494G Montagesatz an der Instrumententafel befestigt



Das ‚G‘ Instrument wird mit dem BA393G Montagesatz am Rohr befestigt



4/20mA Loop versorgte Digitale Anzeige zur Feldmontage

Alle Daten zu den Geräten in unserem **EPLAN-Datenportal**: [Link für die Daten zu PR-Produkten auf EPLAN](#)

Die **Dokumentation** zu unseren Produkten finden Sie unter dem link: [Link für die Dokumentation der PR-Produkte](#)

TITUS messtechnik GmbH

Uferpromenade 13, A-2325 Himberg bei Wien
 Telefon: +43 2235 84040 0
 Fax: +43 2235 84040 99
 Email: office@titus-messtechnik.com
 Web: www.titus-messtechnik.com



BEKA associates



An **indicator** for every **application** -
delivered ready for **installation**



Models available

Model No.	Enclosure	Display				Certification					
		Digits		Bargraph		Europe ATEX		International IECEx		USA & Canada	
		Number	Height	Segments	Length	Gas	Dust	Gas	Dust	Gas	Dust
Ex ia intrinsically safe - for use in Zones 0, 1 & 2 and 20, 21 & 22											
BA304E	GRP - separate tml. compartment	4	34mm	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BA324E	GRP - separate tml. compartment	5	29mm	31	83mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BA304G	GRP Compact	4	34mm	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BA304G-SS	Stainless Steel	4	34mm	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BA324G	GRP Compact	5	29mm	31	83mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BA324G-SS	Stainless Steel	5	29mm	31	83mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ex eb ib mb & Ex ib mb tb for use in Zones 1 and 2, 21 and 22 without Zener barriers or galvanic isolators NEW!											
BA304SG	GRP Compact	4	34mm	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-
BA324SG	GRP Compact	5	29mm	31	83	✓	✓	✓	✓	-	-
Ex nA & Ex tc - for use in Zones 2 and 22 without Zener barriers or galvanic isolators											
BA304NE	GRP - separate tml. compartment	4	34mm	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-
BA324NE	GRP - separate tml. compartment	5	29mm	31	83mm	✓	✓	✓	✓	-	-
BA304NG	GRP Compact	4	34mm	-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BA324NG	GRP Compact	5	29mm	31	83mm	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ex d & Ex td Flameproof for use in Zones 1, 2, 21 and 22											
BR323AL	Aluminium	5	10mm	-	-	✓	✓	-	-	-	-
BR323SS	Stainless Steel	5	10mm	-	-	✓	✓	-	-	-	-
General Purpose - for use in safe areas											
BA504E	GRP - separate tml. compartment	4	34mm	-	-						
BA524E	GRP - separate tml. compartment	5	29mm	31	83mm						
BA504G	GRP Compact	4	34mm	-	-						
BA504G-SS	Stainless Steel	4	34mm	-	-						
BA524G	GRP Compact	5	29mm	31	83mm						
BA524G-SS	Stainless Steel	5	29mm	31	83mm						

NEW! Ex eb alternative to flameproof Ex d indicators

- > Less expensive
- > Large easier to read displays
- > Zener barriers or galvanic isolators not required.
- > Gas and dust certification

