



Befehls- und Anzeigeräte ComEx 316L

Vorteile

- Standardgehäuse
- Korrosionsbeständigkeit
- Kundenspezifische Lösungen

Beschreibung

ComEx 316L sind Edelstahl Standardgehäuse für den Einbau von Befehls-, Melde- und Anzeigeräte. Sie sind bescheinigt für den Einsatz in Zone 1 und 2 sowie in Zone 21 und 22.

Durch die Verwendung von hochwertigem Edelstahl 316L (1.4404) weisen die Geräte eine hohe Korrosionsbeständigkeit auf. Für den elektrischen Anschluss können wahlweise Kunststoff oder Metallverschraubungen eingesetzt werden.

BARTEC bestückt die Gehäuse auf Wunsch mit entsprechenden Befehls-, Melde- und Anzeigeräte und Kabelverschraubungen und liefert die gewünschten Beschriftungsschilder.

➤ Explosionschutz

Kennzeichnung

- ⊕ II 2G EEx edm IIC T6
- ⊕ II 2D IP 65 T 80 °C

Prüfbescheinigung

PTB 02 ATEX 1159 für II 2G
IBEXU00ATEX1079 für II 2D

Zulässige Umgebungstemperatur

-55 °C bis +60 °C
(-20 °C bis +60 °C für II 2D)

➤ Technische Daten

Anschlussart

Klemmen 2,5 mm²

Bohrung für Leitungseinführung

Standardversion:

1 x M 20 x 1,5

Sonderversion:

2 x M 20 x 1,5 bis max. 1 x M 40 x 1,5

Gehäusewerkstoff

Edelstahl 316L (1.4404)

Schutzart

IP 65