

## Zubehör für Feldbussysteme

### IP66 Edelstahlgehäuse

### EG-VA2020/BV67-T105



Das Edelstahlgehäuse EG-VA2020/BV67-T105 dient zum Einbau von TURCK-Verteilerbausteinen vom Typ JRBS-...

Die robuste Ausführung ist besonders geeignet für raue und aggressive Umgebungsbedingungen.

Im Inneren des Gehäuses befindet sich eine Hutschiene zur Aufnahme eines 4-, 6- oder 8-kanaligen JRBS...-Verteilerbausteins, der max. 180 mm breit sein darf.

Die Zuführung der Leitungen erfolgt über zehn M20 x 1,5-Kabelverschraubungen.

Durch ein Druckausgleichselement in Schutzart IP67 wird eine dauerhafte und zuverlässige Be- und Entlüftung gewährleistet. Dadurch wird die Kondensatbildung sowie die Ansammlung von Wasser vermieden.

**Hinweis:** Es ist auf ausreichenden Potentialausgleich in der Anlage zu achten. Das Gehäuse wird über den M5 x 1-Anschluss mit dem Potentialausgleich verbunden.

- Edelstahlgehäuse zur Aufnahme der TURCK IP20 Verteilerbausteine
- Schutzart IP66 (IEC/EN 60529)
- 10 Kunststoff-Kabelverschraubungen M20 x 1.5 zur Leitungsdurchführung
- Isolierte Schirmschiene
- Wandmontage
- Druckausgleichselement
- Anschluss des Gehäusepotentials über M5 x 1-Bolzen

## Abmessungen

|                           |                                                                                  |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Typ                       | EG-VA2020/BV67-T105                                                              |
| Ident-No.                 | 6884135                                                                          |
|                           |                                                                                  |
| Elektrischer Anschluss    | Kabelverschraubung                                                               |
|                           | 10 x M20 x 1.5 (Ø 7...13mm), Kunststoff, schwarz                                 |
| Erdungsbolzen             | M5 x 1                                                                           |
|                           |                                                                                  |
| Schutzart                 | IP66                                                                             |
| Umgebungstemperatur       | -30...+80 °C                                                                     |
| Relative Luftfeuchtigkeit | ≤ 95 %, nicht kondensierend                                                      |
| Gehäusewerkstoff          | Edelstahl, 1.4301 (AISI 304), geschliffen und poliert<br>(240er Körnung), silber |
| Wandstärke                | 1.5 mm                                                                           |
| Werkstoff Dichtung        | PUR                                                                              |
| Abmessungen               | 200 x 200 x 80.5 mm                                                              |
| Befestigungsart           | Wandmontage                                                                      |

