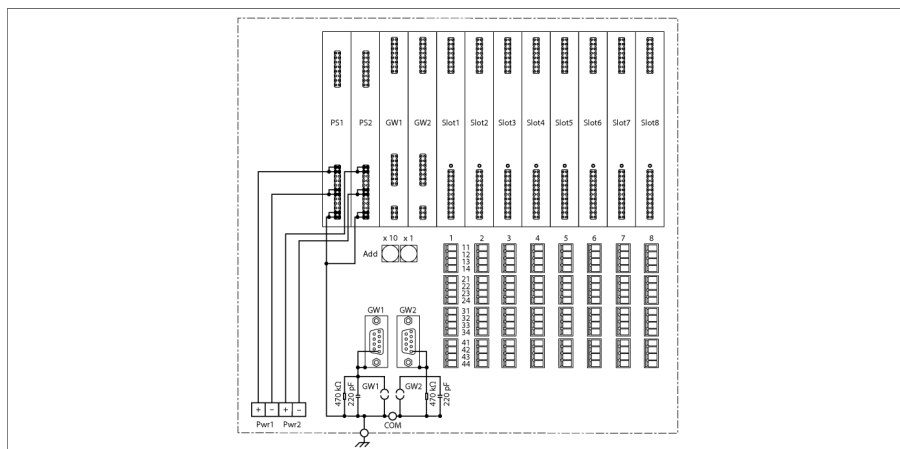




Der Modulträger MT08-N besteht aus einer Backplane und dem eigentlichen Trägersystem. Er dient zur Aufnahme von zwei Gateways, zwei Netzteilen sowie 8 E/A-Modulen. Es können so bis zu 64 binäre Ein-/Ausgänge oder 32 analoge Ein-/Ausgänge bzw. jede Mischform an den Modulträger angeschlossen werden.

Alle Module können im laufenden Betrieb gezogen und gesteckt werden, ohne dass eine Unterbrechung der Datenkommunikation auftritt (Gateways und Netzteile nur bei redundanter Ausführung).

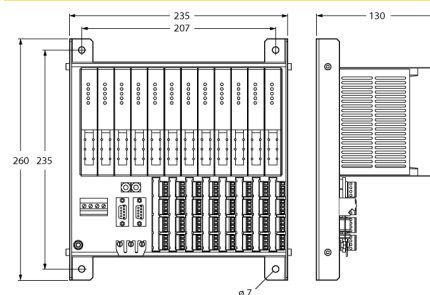
Der Modulträger kann ausschließlich im Nicht-Ex-Bereich für Nicht-Ex-Signale eingesetzt werden.

Das Trägersystem ist aus einem Aluminium-Stranggussprofil gefertigt. Dadurch werden erhöhte Stabilität und Abschirmung gewährleistet. Der Modulträger ist für die Schrank- und Gestellmontage geeignet.

- **Modulträger zur Aufnahme von bis zu 8 E/A-Modulen, 2 Gateways und 2 Netzteilen**
- **Die Klemmen für die Signalanschlus-  
sebene sind im Zubehör erhältlich**

|                             |                                                |
|-----------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Typenbezeichnung</b>     | MT08-N                                         |
| Ident-Nr.                   | 9100689                                        |
| <b>Steckplätze</b>          |                                                |
| DC-Netzteil                 | 2                                              |
| Gateway                     | 2                                              |
| I/O-Module                  | 8                                              |
| <b>Anschlussquerschnitt</b> | 1.5 mm <sup>2</sup>                            |
| <b>Busanschluss</b>         | 2 x 9-pol. SUB-D                               |
| Busadresse                  | 2 x dezimal codierte Drehschalter              |
| Gehäusewerkstoff            | Aluminium-Stranggussprofil                     |
| Befestigungsart             | Montageplatte                                  |
| <b>Schutzart</b>            | IP20                                           |
| Umgebungstemperatur         | -20...+70 °C                                   |
| Relative Luftfeuchtigkeit   | ≤ 93 % bei 40 °C gem. IEC 60068-2-78: Test Cab |
| Schwingungsprüfung          | gem. IEC 60068-2-6                             |
| Schockprüfung               | gem. IEC 60068-2-27                            |
| EMV                         | gem. EN 61326-1 (2013)                         |
|                             | gem. NAMUR NE21 (2012)                         |
| Abmessungen                 | 235 x 260 x 130 mm                             |

#### Abmessungen



**Zubehör**

| Typ              | Ident-Nr. |                                                                 | Maßbild                                                                             |
|------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| STB16-4RS/1.5-BK | 9909624   | Set mit 16 Stk. 4-pol. Klemmenblock,<br>Schraubklemmen schwarz  |  |
| STB16-4RC/1.5-BK | 9909625   | Set mit 16 Stk. 4-pol. Klemmenblock,<br>Federzugklemmen schwarz |  |