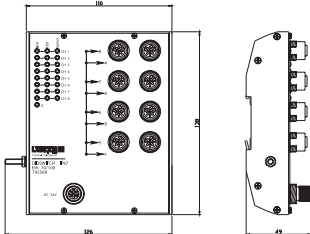


# DIOSWITCH IP67 10/100

## 8 Port 10/100Base-TX Switch IP67 für den Industrieinsatz 8x10/100Base-TX



### Maßzeichnung



| Beschreibung                      | Art.-Nr.  | Typ            | VE |
|-----------------------------------|---|----------------|----|
| Beschreibung                      | 745569  | DIOSWITCH IP67 |    |
| <b>Ethernet</b>                   |   |                |    |
| <b>745569</b>                     |   |                |    |
| Ports                             | 8x10/100Base-TX   |                |    |
| Anschluss                         | 8xM12 Buchse 4-polig nach IAONA Spec.   |                |    |
| Eigenschaften                     | Autonegotiation<br>Autocrossing<br>Autopolarity<br>IEEE802.3 (CSMA / CD)<br>IEEE802.3u (Fast Ethernet)<br>IEEE802.3 (Full Duplex Flow Control)<br>Store and Forward Switching Mode<br>Profinet (Conformance Class CC-A) |                |    |
| <b>Spannungsbereich</b>           |   |                |    |
| Spannungsbereich inkl. Welligkeit | DC 16,8 V - 30 V  |                |    |
| Welligkeit                        | max. 10 %   |                |    |
| Nennstrom (bei $U_N$ )            | max. 200 mA   |                |    |
| Anschluss                         | M12 Stecker 5-polig   |                |    |
| <b>Diagnose</b>                   |   |                |    |
| Diagnoseanzeigen                  | Logikversorgung (UL) LED grün<br>Linkstatus (Link) LED gelb<br>10/100M Speed, LED grün  |                |    |
| <b>Potentialtrennung</b>          |   |                |    |
| Trennungsspannung                 | AC 1000 V Ethernet und Versorgung   |                |    |
| <b>Technische Daten</b>           |   |                |    |
| Maße (BxHxT)                      | 118,0 x 141,5 x 45,4 mm   |                |    |
| Gewicht (kg/Stk.)                 | 0,780 kg/Stück  |                |    |
| Schutzart                         | IP 67   |                |    |
| Montageart                        | Hutschienenmontage  |                |    |
| Betriebstemperatur                | -40 °C bis +70 °C (+85 °C für 10 min)   |                |    |
| Lagertemperaturbereich min./max.  | -40 °C bis +85 °C   |                |    |
| Normen                            | Elektronische Einrichtungen auf Schienenfahrzeugen: EN 50155<br>Isolationskoordination: EN 50124-1<br>Schwingen und Schocken: EN 61373  |                |    |