

# Füllstandsensor / Level sensor

## BAUREIHE XS / SERIES XS



**Art.-Nr. : 1610 8590**  
**Typ : XS8G-590/690L10**  
**Eigenschaft : Füllstandsensor mit beschichteter aktiver Zone**  
**1 oder 2 Schaltpunkte und Analogauswertung**

**Part-No. : 1610 8590**  
**Type : XS8G-590/690L10**  
**Feature : Level sensor with coated active zone**  
**1 or 2 switching points and analogue evaluation**

### TECHNISCHE DATEN

### TECHNICAL DATA

|                                    |                                                                                                     |                                      |                                                                                                 |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Temperaturbereich Sensor</b>    | : -10°C bis 250°C                                                                                   | <b>Ambient temperature sensor</b>    | : -10°C to 250°C                                                                                |
| <b>Temperaturbereich Kabel</b>     | : -10°C bis 200° C                                                                                  | <b>Ambient temperature cable</b>     | : -10°C to 200°C                                                                                |
| <b>Material</b>                    | : PEEK / Al / MS                                                                                    | <b>Material</b>                      | : PEEK / Al / MS                                                                                |
| <b>Kabellänge inkl. Stecker</b>    | : ca. 980mm                                                                                         | <b>Cable length incl. plug</b>       | : ca. 980 mm                                                                                    |
| <b>Stecker</b>                     | : Binder Bajonett<br>Serie 678, 3-polig                                                             | <b>Plug in</b>                       | : Binder Bayonet<br>Serie 678, 3-pin                                                            |
| <b>Zubehör</b>                     | : 2 Befestigungsmuttern<br>M18x1 SW24                                                               | <b>Equipment</b>                     | : 2 mounting nuts<br>M18x1 SW24                                                                 |
| <b>Verwendung mit</b>              | : Schaltverstärker der<br>Baureihen:<br>SLC-1<br>SLC-11<br>SLC-1HV<br>SLC-2<br>SLC-4/20<br>SLCA-DUO | <b>Useable with</b>                  | : Switching amplifier<br>Series:<br>SLC-1<br>SLC-11<br>SLC-1HV<br>SLC-2<br>SLC-4/20<br>SLCA-DUO |
| <b>Aktive Zone / Schaltbereich</b> | : 1 – 590 mm<br>bezogen auf Sensorspitze                                                            | <b>Active zone / Switching range</b> | : 1 – 590 mm<br>related to probe tip                                                            |
| <b>Einbaulage</b>                  | : vertikal                                                                                          | <b>Mounting position</b>             | : vertical                                                                                      |

