

13 Anhang: Sonderausführungen

Funktionsbeschreibung

Die Niveauüberwachungen (PVC / VA) sind mit einem 5-poligen Stecker (M12x1) ausgestattet. Anschlussbelegung siehe Abb.1 / Abb.2 / Abb.3

Anschluss Niveauüberwachung 1 Schaltkontakt

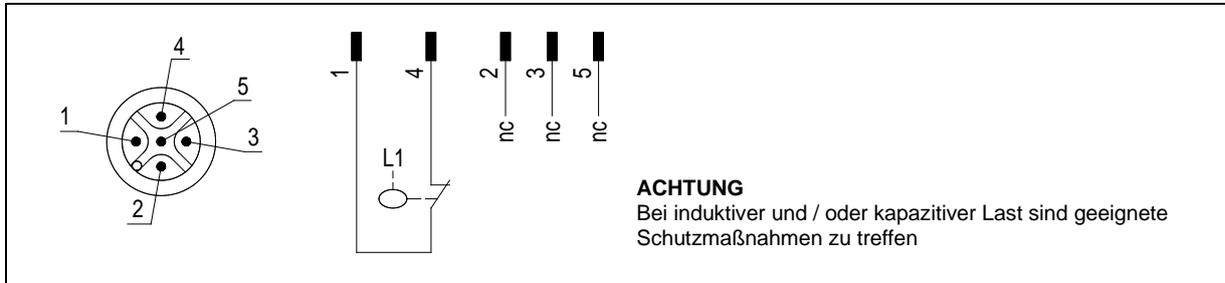


Abb. 1: Anschluss Niveauüberwachung – 1 Schaltkontakt

Niveauüberwachung 1 Schaltkontakt

Mechanische Daten	
Material	PVC
Elektrische Daten	
Schaltspannung	max. 48 V AC / DC
Schaltstrom	max. 0,5 A
Schaltleistung	max. 10 W / VA
Kontaktart	1 x Öffner, fallend eingestellt, N/C
Schutzart	IP68 DIN EN 60529
Temperaturbereich	- 10 °C ... + 65 °C

Tab. 1: Technische Daten Niveauüberwachung 1 Schaltkontakt

Anschluss Niveauüberwachung 2 Schaltkontakte

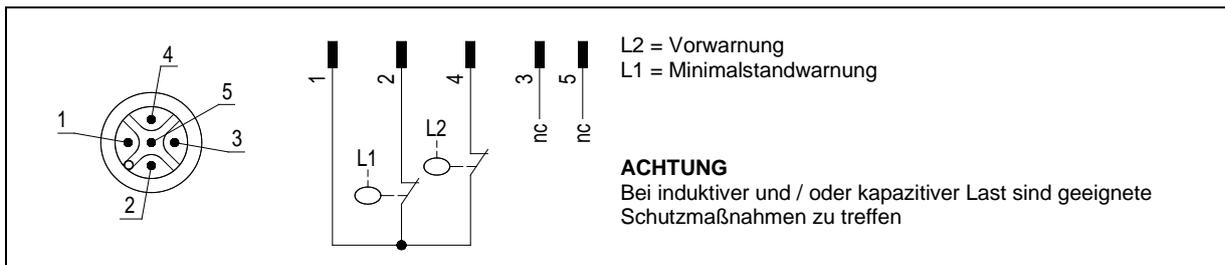


Abb. 2: Anschluss Niveauüberwachung – 2 Schaltkontakte

Mechanische Daten	
Material	VA
Elektrische Daten	
Schaltspannung	max. 48 V AC / DC
Schaltstrom	max. 0,5 A
Schaltleistung	max. 10 W / VA
Kontaktart	2 x Öffner, fallend eingestellt, N/C
Schutzart	IP68 DIN EN 60529
Temperaturbereich	- 25 °C ... + 75 °C

Tab. 2: Technische Daten Niveauüberwachung 2 Schaltkontakte

Anschluss Niveauüberwachung 3 Schaltkontakte, 2 Schwimmer

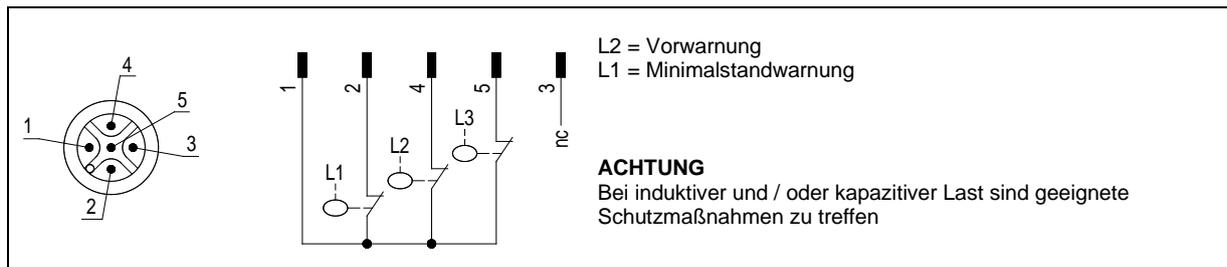


Abb. 3: Anschluss Niveauüberwachung – 3 Schaltkontakte, 2 Schwimmer

Mechanische Daten	
Material	VA
Elektrische Daten	
Schaltspannung	max. 48 V AC / DC
Schaltstrom	max. 0,5 A
Schaltleistung	max. 10 W / VA
Kontaktart	2 x Öffner, fallend eingestellt, 1 x Öffner steigend eingestellt, N/C
Schutzart	IP68 DIN EN 60529
Temperaturbereich	- 25 °C ... + 75 °C

Tab. 3: Technische Daten Niveauüberwachung 3 Schaltkontakte, 2 Schwimmer