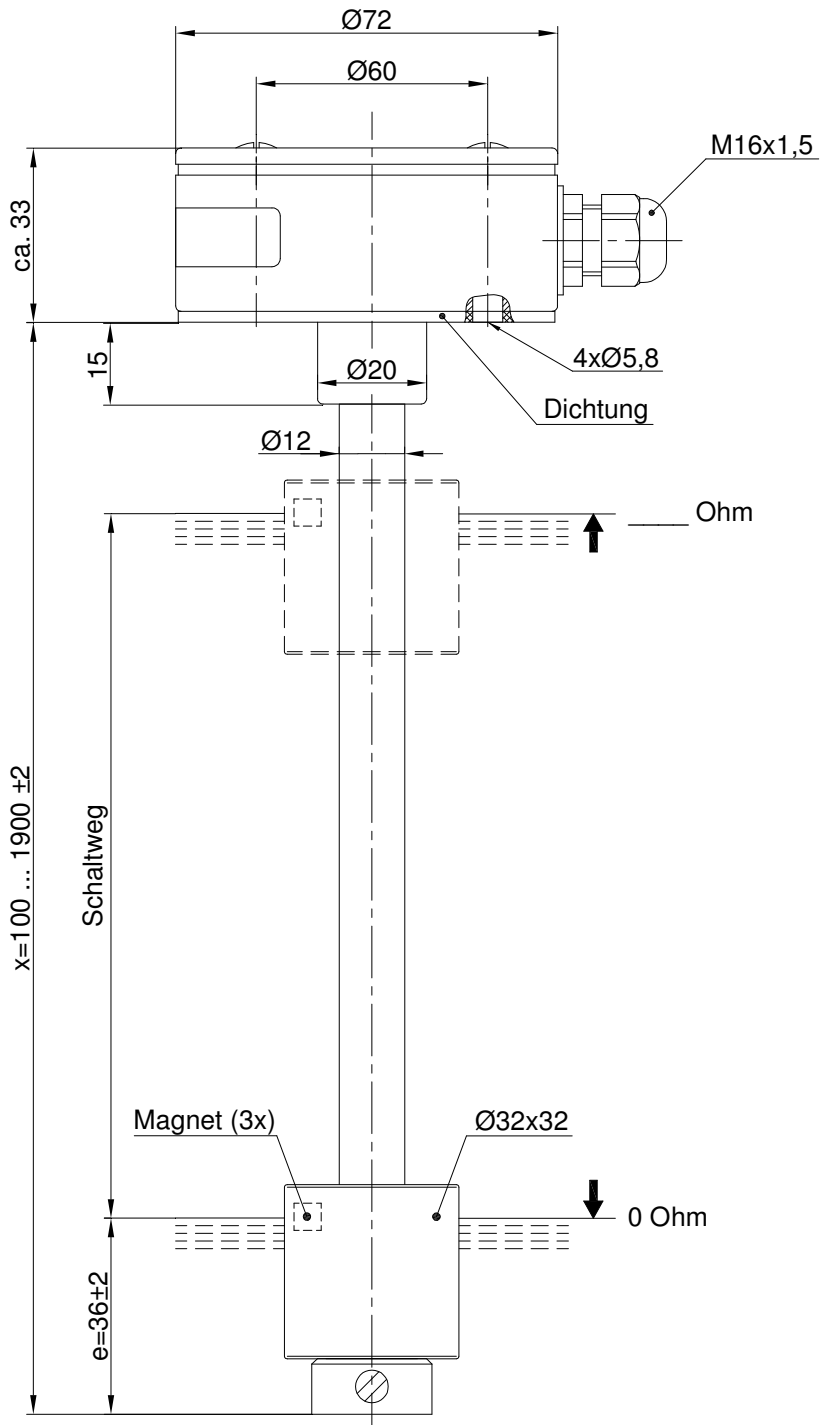


Technische Daten

quasianaloger Niveauschalter

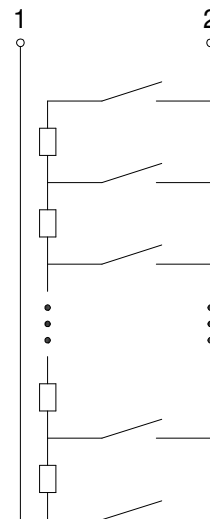
Typenbezeichnung: **QF2N-A1-G-**_____

Artikelnummer: **8603219**_____



Anschlußschema

Kontaktraster 10 mm oder 20 mm



Elektrische Daten

Ausgangsart	Widerstandssignal
Widerstand / Kontaktstelle	68 Ohm / ¼ Watt
Toleranz (Wid.)	1 %
Betriebsspannung	max. 30 V
Kontaktraster	wahlweise 10 mm oder 20 mm

Technische Daten

quasianaloger Niveauschalter

Typenbezeichnung: **QF2N-A1-G-**_____

Artikelnummer: **8603219**_____

Mechanische Daten

Anschlussgehäusewerkstoff	GD-AISI12 (3.2581.05)
Schaltröhrlwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Schwimmerwerkstoff	NBR
-Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10%
-Eintauchtiefe	21 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Stellingwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Dichtungswerkstoff	NBR
Anschlussart	Klemmleiste im Gehäusekopf
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1
Max. Druck	10 bar

Thermische Daten

Umgebungstemperatur	-5°C bis +60°C
Mediumstemperatur	-5°C bis +60°C

Allgemein

Montage	Reproduzierbarkeit der Schaltpunkte bei gleichen geometrischen Verhältnissen ± 0,05 mm, bezogen auf ein Schaltgerät. Die Maße der Schaltpunkte beziehen sich auf eine Flüssigkeitsdichte von 1 g/cm ³ . Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ± 2 mm.
Induktive und kapazitive Lasten	unbedingt Kontaktschutz vorsehen
EG-Konformität 06/95EG Niederspannungsrichtlinie	