

Elektrische Daten (maximale Werte) :

Kontakt	
– max. Schaltspannung	: 150 V
– max. Einschaltstrom	: 0.5 A
– max. Schaltleistung	: 10 VA
Schaltfunktion	: o = Öffner, steigendes Niveau u = Schließer, fallendes Niveau
Gebrauchskategorie	: AC-21A und DC-21A nach DIN VDE 0660 T107 (IEC 947-3-1 / EN 60947-3-1)
Aufbau	: nach DIN VDE 0660 T200 (IEC 947-5-1 / EN 60947-5-1)

**Bei induktiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten!
Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!**

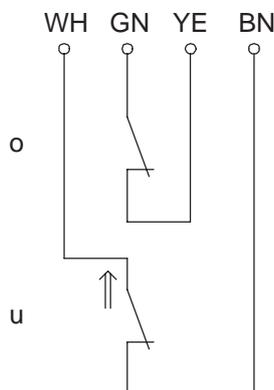
Technische Daten :

Anschlußart	: 5m Kabel, Silikon, 4x0,5mm ²
Schutzart	: IP 65 nach DIN VDE 0470 T1 (IEC 529 / EN 60529)
Temperaturbereich	: -5°C bis +120°C
Mediumtemperatur	: -5°C bis +150°C
maximaler Druck	: 10 bar
mech. Lebensdauer	: je nach zu schaltender Last 10 ⁷ bis 10 ⁹ Schaltungen.

Reproduzierbarkeit der Schaltpunkte bei gleichen geometrischen Verhältnissen ±0.05mm, bezogen auf ein Schaltgerät.

Anschlußschema

(passend zum gezeichneten Zustand)



ACHTUNG :

Die Maße der Schaltpunkte beziehen sich auf eine Flüssigkeitsdichte von 1 g/cm³
Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ±2 mm

Sechskantmutterwerkstoff	: X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
Verschraubungswerkstoff	: X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
Schaltrohrwerkstoff	: X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
Schwimmerwerkstoff	: X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
– Dichte	: etwa 0.7 g/cm ³ ±10%
– Eintauchtiefe	: 18 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Stellringwerkstoff	: X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
Dichtungswerkstoff	: NBR