TAUCHSONDEN • IMMERSIBLE PROBES

TECHNIK FÜR SICHERHEIT UND UMWELT

SAFETY AND ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY



Magnettauchsonden *Typ T-206* PPH und Edelstahl 1.4571

Immersible Magnetic Probes **Types T-206** PPH and Stainless steel 1.4571

Technische Daten Typ T-206

Anzahl Kontakte 1 x Schließer/Öffner

durch 180°-Drehung des

Schaltstrom Schaltleistung 50 W/VA

T206/RPP

Schwimmertvp max. 2 x Typ 12 (13)

Anschlusskabel LiYY-Kabel 0,14 mm² PVC-Litze 0.24 mm²

Betriebstemperatur 60 °C Betriebsdruck drucklos

Mediendichte Typ 12: 1,00 g/cm³

Typ 13: 0,95 g/cm³

Mindestkontaktabstand bei mehreren Schwimmern 50 mm

T206/RVA

Schutzart EN 60529 IP 65 **Schwimmertyp** max. 2 x Typ 08 Anschlusskabel PTFE-Litze 0,24 mm² Gleitrohrlänge max. 1000 mm Betriebstemperatur max. 100 °C Betriebsdruck max. 10 bar Mediendichte Typ 08: 0,92 g/cm3

Mindestkontaktabstand bei mehreren

Technical Data Type T-206

Number 1x NO/NC of contacts

through 180° rotation of

float

Switching current 1 A Switching capacity 50 W/VA

T206/RPP

Float type max. 2x type 12 (13)

cable LiYY 0,14 mm² flex PVC 0,24 mm² Cable

Operating temperature 60 °C

Operating pressure pressureless Media density type 12: 1,00 g/cm3

type 13: 0,95 g/cm3

Minimum contact gap with a number of floats 50 mm

T206/RVA

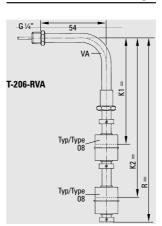
System of protection EN 60529 IP 65

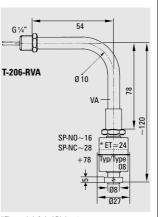
Float type max. 2x type 08 flex PTFE 0,24 mm² Cable

Pipe length max. 1000 mm Operating temperature max. 100 °C Operating pressure max. 10 bar Media density type 08: 0,92 g/cm3

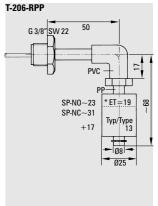
Minimum contact gap with a number of floats 42 mm

Maßzeichnungen Dimensional Drawings





*Eintauchtiefe bei Dichte 1 Immersion depth at density 1 Bemaßung in mm/Dimensioning in mm T-206-RPP T-206-



Typenschlüssel Typ T-206, PPH Type Key Type T-206, PPH

Grundbezeichnung (Rohr Ø 8 mm) / Basic designation (pipe Ø 8 mm) Material Rohr und Verschraubung / Material of pipe and screw union PP = Polypropylen / Polypropylene Gewinde / Thread
13/8" = G 3/8" Innenmontage / G 3/8" for internal assembly Anzahl Schwimmer / No. of floats

1x = 1 Schwimmer / 1 float

2x = 2 Schwimmer usw. / 2 floats etc. Schwimmerausführungen / Float models 12 = Zylinder PP 19 mm Ø (Rohr PP) / cylinder PP 19 mm Ø (pipe PP) 13 = Zylinder PP 25 mm Ø (Rohr PP) / cylinder PP 25 mm Ø (pipe PP) | Anschluss / Connection | LY = __mm Kabel LiYY 0,14 mm² (Standard 1000 mm) / __mm = cable LiYY 0,14 mm² (Standard 1000 mm) / __mm = flex PVC 0,24 mm² (Standard 1000 mm) / __mm = flex PVC 0,24 mm² (standard 1000 mm) siehe Typenschlüssel Prospekt 06-00-02E see type key on folder 06-00-02E

Typenschlüssel T-206 Edelstahl 1.4571

Type Key T-206 Stainless steel 1.4571

Grundbezeichnung (Rohr Ø 8 mm) / Basic designation (pipe Ø 8 mm) Material Rohr und Verschraubung / Material of pipe and screw union VA = Edelstahl 1.4571 / Stainless steel 1.4571 Gewinde / Thread I1/4" = G 1/4" Innenmontage / G 1/4" for internal assembly Anzahl Schwimmer/No. of floats
1x = 1 Schwimmer/1 float
2x = 2 Schwimmer usw./2 floats etc. Schwimmerausführungen / Float models 08 = Zylinder Edelstahl 1.4571 27 mm Ø / cylinder Stainless steel 1.4571 27 mm Ø PT = _mm Litze PTFE 0,24 mm² (Standard 1000 mm) / _mm = cable PTFE 0,24 mm² (Standard 1000 mm) siehe Typenschlüssel Prospekt 06-00-02E see type key on folder 06-00-02E T206

Magnettauchsonden *Typ T-207* **PPH**

Immersible Magnetic Probes *Type T-207* PPH

Technische Daten Typ T-207

Schutzart EN 60529 IP 65

Schwimmertyp 1 x Typ12 (13) Anschlusskabel LiYY-Kabel 0,14 mm²

PVC-Litze 0,24 mm²

Betriebstemperatur max. 60 °C drucklos Betriehsdruck

Mediendichte Typ 12: 1,00 g/cm3 Typ 13: 0,95 g/cm³

Anzahl Kontakte 1 x Schließer/Öffner

durch 180°-Drehung des Schwimmers

Schaltstrom 1 A Schaltleistung 50 W/VA

Technical Data *Type T-207*

System of protection EN 60529 IP 65

1 x type12 (13) Float type cable LiYY 0,14 mm² flex PVC 0,24 mm² Cable

Operating temperature max. 60 °C Operating pressure depressurized type 12: 100 g/cm3 Media density

type 13: 0,95 g/cm³ 1 x NO/NC through 180° rotation of float of contacts

Switching current 1 A Switching capacity 50 W/VA

Typenschlüssel Typ T-207

Type Key Type T-207

Grundbezeichnung (Rohr Ø 8 mm, langes Gewinde) / Basic designation (pipe Ø 8 mm, long thread) Material Rohr und Verschraubung / Material of pipe and screw union PP = Polypropylen / Polypropylene Gewinde / Thread I1/8" = G 1/8" Innenmontage / G 1/8" for internal assembly Schwimmerausführungen/Float models 12 = Zylinder PP 19 mm Ø, Rohr PP (nur 1 Schwimmer möglich)/ cylinder PP 19 mm Ø, Pipe PP (only 1 float possible) 13 = Zylinder PP 25 mm Ø, Rohr PP (nur 1 Schwimmer möglich)/ cylinder PP 25 mm Ø, pipe PP (only 1 float possible)

Anschluss / Connection

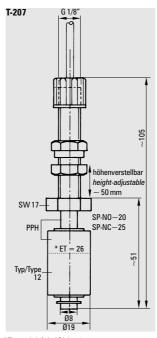
LY = __mm Kabel LiYY 0, 14 mm² (Standard 1000 mm) / __mm = cable LiYY 0, 14 mm² (standard 1000 mm)

LI = __mm Lize PVC 0, 24 mm² (Standard 1000 mm) / __mm = flex PVC 0, 24 mm² (standard 1000 mm)

siehe Typenschlüssel Prospekt 06-00-02E see type key on folder 06-00-02E

T207

Maßzeichnungen **Dimensional Drawings**



*Eintauchtiefe bei Dichte 1 Immersion depth at density 1

Bemaßung in mm / Dimensioning in mm

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Subject to change without prior notice, errors excepted.



BUNDSCHUHGMBH+CO AN DER HARTBRÜCKE 6 D-64625 BENSHEIM

Telefon:+49(0)6251/8462-0 Fax: +49(0)6251/8462-72 E-Mail: info@elb-bensheim.de www.elb-bensheim.de