T-205-S

### TECHNIK FÜR SICHERHEIT UND UMWELT

# TECHNIQUE POUR LA SECURITE ET L'ENVIRONNEMENT



## Magnettauchsonden Typ T-205 PPH, Messing und Edelstahl 1.4571

# Sondes magnétiques à immersion Type T-205 PPH, laiton et acier inoxydable 1.4571

### Technische Daten Typ T-205 PPH

 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
Betriebsdruck drucklos

**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

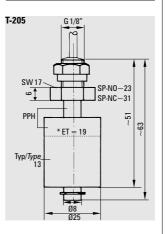
### Données techniques Type T-205, PPH

Nombre 1 contact de travail/repos par rotation de 180° du flotteur

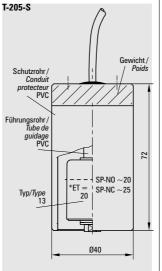
Intensité du courant d'enclenchement 1 A

Puissance d'enclenchement 50 W/VA

### Maßzeichnungen Schéma coté









# Typenschlüssel Typ T-205, PPH Codes des types Type T-205, PPH Grundbezeichnung (Rohr Ø 8 mm) / Désignation principale (conduit Ø 8 mm) Material Rohr und Verschraubung / Matériau de conduit et de raccord à PP = Polypropylen / polypropylène visse Gewinde / Pas de vis 11/8" = G 1/8" für Innenmontage / G 1/8" pour le montage intérieur A11/2" = G 1/8" für Außenmontage / G 1/6" pour le montage extérieur S = mit Schutzrohr (LTYY-Kabel 0,34 mm²) avec conduit protecteur (câble LTYY 0,34 mm²)

Anzahl Schwimmer / Nombre de flotteurs

1x = 1 Schwimmer / 1 flotteur

2x = 2 Schwimmer usw. / 2 flotteurs etc.

| Schwimmerausführungen / Modèles de flot

Schwimmerausführungen / Modèles de flotteurs

12 = Zylinder PP 19 mm Ø, Rohr PP (nur 1 Schwimmer möglich) /
cylindre en PP Ø 19 mm, conduit en PP (seulement un flotteur possible)

13 = Zylinder PP 25 mm Ø, Rohr PP (nur 1 Schwimmer möglich) /
cylindre en PP Ø 25 mm, conduit en PP (seulement un flotteur possible)

siehe Typenschlüssel Prospekt 06-00-02F voir les codes des types dans le prospectus 06-00-02F

T205

### Technische Daten Typ T-205 Messing/VA

Schutzart EN 60529 IP 65 Schwimmertyp max. 2 x Typ 02 (08) Anschlusskabel PTFE Litze 0,24 mm² Gleitrohrlänge max. 1000 mm

Betriebstemperatur max. 100 °C max. 15 bar (Kugel) max. 10 bar (Zylinder) Betriebsdruck

Typ 02: 0,66 g/cm<sup>3</sup> Mediendichte Typ 08: 0,92 g/cm<sup>3</sup>

max. 2 x Schließer/ Öffner wahlweise durch 180°-Drehung Anzahl Kontakte

des Schwimmers bei 2 Schwimmern

- SW 17

Schaltstrom Schaltleistung 50 W/VA Mindestkontaktabstand bei mehreren Schwimmern

G 1/8

\* ET = 24

Ø8

T-205

Typ/Type 08

Typ 02: 80 mm Typ 08: 50 mm

### Données techniques Type T-205, laiton/VA

Type de protection EN 60 529 | P 65 Type de flotteur max. 2 x type 02 (08) Câble de

raccordement torons PTFE 0,24 mm<sup>2</sup> Longueur de

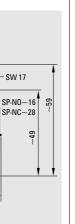
1000 mm max. conduit coulissant Température de service max. 100 °C Pression de max. 15 bar (bille) max. 10 bar (cylindre)

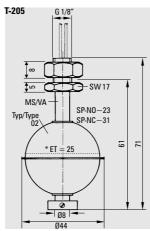
Densité du milieu Type 02: 0,66 g/cm<sup>3</sup> Type 03: 0,92 g/cm<sup>3</sup> max. 2 contacts de travail Nombre

/repos au choix par rotation de 180° du flotteur pour 2 de contacts flotteurs

Intensité du courant d'enclenchement 1 A Puissance d'enclenchement 50 W/VA

Distance minimale entre les contacts lors de plusieurs Type 02:80 mm flotteurs Type 08: 50 mm





### Typenschlüssel Typ T-205, Messing und Edelstahl 1.4571 Codes des types Type T-205, laiton et acier inoxydable 1.4571

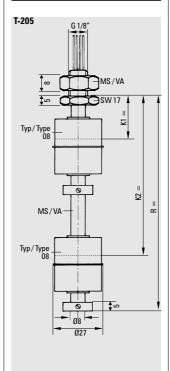
Grundbezeichnung (Rohr Ø 8 mm) / Désignation principale (conduit Ø 8 mm) Material Rohr und Verschraubung / Matériau de conduit et de raccord à MS = Messing / laiton VA = Edelstahl 1.4571 / acier inoxydable 1.4571 Gewinde / Pas de vis Gewinde / Pas de vis
11/8" = G 1/8" für Innenmontage / G1/8" pour le montage intérieur
A11/2" = G 1/2" für Außenmontage / G 1/2" pour le montage extérieur
Anzahl Schwimmer / Nombre de flotteurs
1x = 1 Schwimmer / 1 flotteur
2x = 2 Schwimmer usw. / 2 flotteurs etc. = 2 Schwimmer aus VI, Z undeurs etc.

Schwimmer aus Wihrungen / Modèles de flotteurs

02 = Kugel Edelstahl 1.4571 44 mm Ø (Rohr VA) /
bille en acier inoxydable 1.4571 Ø 44 mm (conduit en VA)

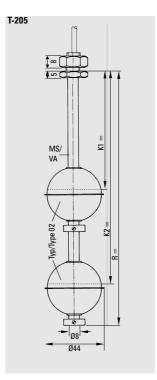
08 = Zylinder Edelstahl 1.4571 Z mm Ø (Rohr VA)
cylindre en acier inoxydable 1.4571Ø 27 mm (conduit en VA) Anschluss / Raccordement
PT = \_\_mm Litze PTFE 0,24 mm² (Standard 1000 mm) / \_\_mm de torons en PTFE 0,24 mm² (standard 1000 mm) siehe Typenschlüssel Prospekt 06-00-02F voir les codes des types dans le prospectus 06-00-02F

### Maßzeichnungen Schéma coté





T-205



\*Eintauchtiefe bei Dichte 1 Profondeur d'immersion pour la densité 1 Bemaßung in mm / Dimensions en mm



T-205



**BUNDSCHUH GMBH+CO** 

BONDSCHUR GMBR+CO
An der Hartbrücke 6
D-64625 Bensheim
Telefon: +49 (0)6251/8462-0
+49 (0)6251/8462-72
E-Mail: info@elb-bensheim.de
Info: www.elb-bensheim.de

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Sauf erreur ou modification.

**EUROCENTRE** 

Centre d'Affaires Franco-Allemand
50, Avenue d'Alsace
68027 Colmar Cedex, France
Tel.: +33 (0)3892-92817
Fax.: +33 (0)3892-04379 Email: info@ipn-eurocentre.com