TECHNIK FÜR SICHERHEIT UND UMWELT

TECHNIQUE POUR LA SECURITE ET L'ENVIRONNEMENT



Niveaumesswertgeber der Typenreihe TK-30...

Typenschlüssel

```
Grundbezeichnung
             | Rohrdurchmesser

0 = Rohr Ø 16 mm

1 = Rohr Ø 15 mm

2 = Rohr Ø 12 mm

7 = Rohr Ø 15 mm (Bypass)

8 = Rohr Ø 20 mm

9 = Rohr Ø 18 mm
                                  Material Rohr und Verschraubung
                               PE = Polyethylen
PP = Polypropylen
PV = Polyvinylchlorid
VA = Edelstahl 1.4571
MS = Messing
PT = Edelstahl, Rohr PTFE-beschichtet
                                                Gewinde

13/8" = G 3/8" für Innenmontage

11/2" = G 1/2" für Innenmontage

11/2" = G 1 /2" für Innenmontage

A1/2" = G 1/2" für Außenmontage

A1/2" = G 1 /2" für Außenmontage

A11/4" = G 1 11/4" für Außenmontage

A11/2" = G 1 1/2" für Außenmontage

A2" = G 2" für Außenmontage

A3" = G 3" für Außenmontage

S = Sonderwunsch
                                                                   Ausführung
ohne Angabe = fest
V = verstellbar (nur bei Außengewinde)
                                                                               Schwimmerausführungen

03 = Kugel Edelstahl 52 mm Ø

04 = Kugel Edelstahl 52 mm Ø

05 = Oval Schwimmer Edelstahl 80 mm Ø

06 = Oval Schwimmer Edelstahl 94 mm Ø

07 = Kugel Edelstahl 105 mm Ø

09 = Zylinder Edelstahl 44 mm Ø

10 = Zylinder PE 52 mm Ø

11 = Zylinder PF 52 mm Ø

14 = Zylinder PP 52 mm Ø

15 = Zylinder PP 78 mm Ø

16 = Zylinder PTFE 80 mm Ø

17 = Zylinder PTFE 80 mm Ø
                                                                                                  Anschluss
P0 = Polyesterdose
AA = Aluminiumdose
ST = 3fach-Stecker
LY = _mm Kabel LiYY (Standard 1000 mm)
SI = _mm Kabel Silikon (Standard 1000 mm)
GF = Überwurfmutter 2¾"
                                                                                                                   Rohrlänge in mm
R = mm
                                                                                                                                    Auflösung
7,5 = 7,5 mm
10 = 10 mm
                                                                                                                                      15 = 15 mm
                                                                                                                                    20 = 20 mm
1% = 1% (A
                                                                                                                                    20 = 20 mm

1% = 1% (Ausgang 4..20 mA eingebaut in
Polyester oder Aluminiumanschlussdose)

2% = 2% (Ausgang 4..20 mA eingebaut in
Polyester oder Aluminiumanschlussdose)

5% = 5% (Ausgang 4..20 mA eingebaut in
Polyester oder Aluminiumanschlussdose)
```

Indicateurs de mesure du niveau de la série TK-30...

Codes des types

```
Désignation principale
              Diamètre de conduit
0 = conduit Ø 16 mm
1 = conduit Ø 15 mm
2 = conduit Ø 12 mm
7 = conduit Ø 15 mm (bypass)
                8 = conduit Ø 20 mm
9 = conduit Ø 18 mm
                                Matériau de conduit et de raccord à visser
PE = polyéthylène
PP = polypropylène
PV = chlorure de polyvinyle
VA = acier inoxydable (1.4571)
MS = laiton
PT = acier inoxydable, conduit enduit de polytétrafluoreéthylène
                                                Pas de vis

13/8" = G 3/8" pour le montage intérieur

11/2" = G1/2" pour le montage intérieur

11" = G1" pour le montage intérieur

A1/2" = G1/2" pour le montage extérieur

A1" = G1" pour le montage extérieur

A11/4" = G1 ½" pour le montage extérieur

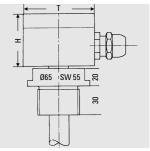
A11/2" = G 11/2" pour le montage extérieur

A2" = G 2" pour le montage extérieur

A3" = G 3" pour le montage extérieur

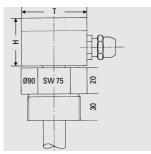
S = fabrication spéciale
                                                                Réalisation sans indication = fixe V = réglable (uniquement pour le pas de vis extérieur)
                                                                               Modèles de flotteurs
03 = bille en acier inoxydable 52 mm Ø
04 = bille en acier inoxydable 62 mm Ø
05 = flotteur ovale en acier inoxydable 80 mm Ø
06 = flotteur ovale en acier inoxydable 94 mm Ø
07 = bille en acier inoxydable 105 mm Ø
09 = cylindre en acier inoxydable 44 mm Ø
10 = cylindre en PE 52 mm Ø
11 = cylindre en PE 52 mm Ø
14 = cylindre en PF 52 mm Ø
15 = cylindre en PF 78 mm Ø
16 = cylindre en PTFE 80 mm Ø
17 = cylindre en PVC 78 mm Ø
                                                                                                  Raccordement
                                                                                                Raccordement
PO = bofite en polyester
AA = bofite en aluminium
ST = connecteur triple ou sextuple
LY = __mm de câble LiYY (standard 1000 mm)
SI = __mm de câble en silicone (standard 1000 mm)
GF = ecrou-raccord 2¾"
                                                                                                                 Longueur de conduit en mm
R = mm
                                                                                                                                 Résolution
1 = 7,5 mm
2 = 10 mm
                                                                                                                                 \bar{3} = 15 \, \text{mm}
                                                                                                                                 4 = 20 mm
5 = 1% (sortie 4 .. 20 mA) intégrée dans la boîte
                                                                                                                                de connexion en polyester ou en aluminium)
6 = 2% (sortie 4 .. 20 mA) intégrée dans la boîte
de connexion en polyester ou en aluminium)
7 = 5% (sortie 4 .. 20 mA) intégrée dans la boîte
de connexion en polyester ou en aluminium)
```

Anschlussdosen auf Außenverschraubung montiert Boîtes de connexion montées sur le raccord à visser extérieur



Typ / Type

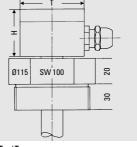
- RMS-VPP(VPE)-A11/2"-AA(PO)
- RVA-VPP(VPE)-A11/2"-AA(PO)
- Rohr geschraubt Conduit vissé = Rohr geschraubt Conduit vissé



Тур / Туре

- RPV-VPV-A2"-AA(PO)
- RPP-VPP-A2"-AA(PO)
- RPT-VPT-A2"-AA(PO)
- RPE-VPE-A2"-AA(PO)
- = Rohr geklebt
 - Conduit collé
 = Rohr geschraubt
 Conduit vissé

 - = Rohr geklemmt Conduit coincé = Rohr geschweißt Conduit soudé

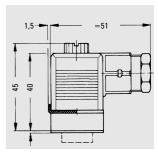


Typ / Type

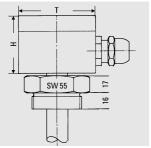
- RPV-VPV-A3"-AA(PO)
- RPP-VPP-A3"-AA(PO)
- Conduit collé
 = Rohr geschraubt
 Conduit vissé RPT-VPT-A3"-AA(PO)
- PPE-VPE-A3"-AA(PO)

SW 70

= Rohr geklemmt
Conduit coincé
= Rohr geschweißt
Conduit soudé



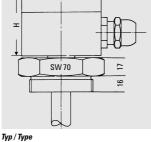
Anschlussstecker / Connecteur



Typ / Type

- RMS-VMS-A11/2"-AA(PO)
- RVA-VMS-A11/2"-AA(PO)
- Rohr geschraubt Conduit vissé RMS-VVA-A11/2"-AA(PO)
- RVA-VVA-A11/2"-AA(PO)
- - Conduit brasé Rohr geschraubt Conduit vissé

- Rohr geschweißt Conduit soudé



- RMS-VMS-A2"-AA(PO)
- RVA-VMS-A2"-AA(PO)
- RMS-VVA-A2"-AA(PO)
- RVA-VVA-A2"-AA(PO)
- Rohr hartgelötet Conduit brasé Rohr geschraubt Conduit vissé
- Rohr geschraubt Conduit vissé
- Rohr geschweißt Conduit soudé

min. ca. 114

Тур / Туре

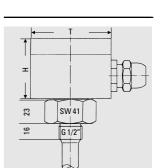
RMS-VMS-A2"-AA(PO)-V RVA-VMS-A2"-AA(PO)-V RMS-VVA-A2"-AA(PO)-V RVA-VVA-A2"-AA(PO)-V

Fixierung mit Schneidring Fixation avec bague coupante

Rohr höhenverstellbar Conduit réglable en

17

9



Тур / Туре

- RMS-VMS-A1/2"-AA(PO)
- RVA-VMS-A1/2"-AA(PO)
- RMS-VVA-A1/2"-AA(PO)
- RVA-VVA-A1/2"-AA(PO)
- Conduit brasé Rohr geschraubt Conduit vissé
- Rohr geschraubt Conduit vissé Rohr geschweißt Conduit soudé

Maße Anschlussdosen HxBxT in mm / Dimensions des boîtes de connexion HxLxP en mm

Anzahl Klemmen / Nombre de bornes bis / jusqu'à 6 bis / jusqu'à 12 bis / jusqu'à 18 über / plus de 18

Aluminium / Aluminum Polyester / Polyester

54x80x75 55x80x75

54x125x80 55x110x75

54x175x80 55x160x75

Legende / Légende

Bemaßung in mm / Dimensions en mm

RMS Messingrohr / Conduit en laiton
 Edelstahlrohr / Conduit en acier inoxydable
 PE-Rohr / Conduit en PE

RVA RPE RPP

= PPH-Rohr / Conduit en PPH = Edelstahl-Rohr, PTFE beschichtet /

Conduit en acier inoxydable, enduit de PTFE

= PVC-Rohr / Conduit en PVC

VMS

= Messing-Verschraubung / Raccord à visser en laiton = Edelstahl-Verschraubung 1.4571 /

Raccord à visser en acier inoxydable 1.4571 PE-Verschraubung / Raccord à visser en PE

VPP

= PPH-Verschraubung / Raccord à visser en PPH = PTFE-Verschraubung / Raccord à visser en PTFE = PVC-Verschraubung / Raccord à visser en PVC

= Gewinde G11/2" für Außenmontage / A11/2"

Filetage G1½" pour le montage extérieur Gewinde G2" für Außenmontage/ A2"

Filetage G2" pour le montage extérieur Gewinde G3" für Außenmontage/ A3"

= Aluminiumdose / Boîte en aluminium AA

P0

= Verstellbar / réglable

Elektrische Anschlüsse

Anschlussdose/Stecker

1 = obenweiss

3 = Abgriff

Kabelschwanz

grün

2 = untenbraun

Connexions électriques

54x175x80

55x190x75

Boîte de connexion /

Connecteur 1 = en haut blanc

2 = en bas3 = ramassage

Extrémité de câble non connectée

marron

vert

Filetage G3" pour le montage extérieur

= Polyesterdose / Boîte en polyester

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Sauf erreur ou modification.



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
uww.elb-bensheim.de

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