

JUMO GmbH & Co. KG
Adresse de livraison :
Mackenrodtstraße 14,
36039 Fulda, Allemagne
Adresse postale :
36035 Fulda, Allemagne
Tél. : +49 661 6003-0
Fax. : +49 661 6003-607
E-Mail : mail@jumo.net
Internet : www.jumo.net

JUMO Régulation SAS
Actipôle Borny
7 rue des Drapiers
B.P. 45200
57075 Metz - Cedex 3, France
Tél. : +33 3 87 37 53 00
Fax. : +33 3 87 37 89 00
E-Mail : info.fr@jumo.net
Internet : www.jumo.fr

JUMO AUTOMATION
S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A
Industriestraße 18
4700 Eupen, Belgique
Tél. : +32 87 59 53 00
Fax. : +32 87 74 02 03
E-Mail : info@jumo.be
Internet : www.jumo.be

JUMO
Mess- und Regeltechnik AG
Laubisrütistrasse 70
8712 Stäfa, Suisse
Tél. : +41 44 928 24 44
Fax. : +41 44 928 24 48
E-Mail : info@jumo.ch
Internet : www.jumo.ch



Thermomètre à cadran bimétallique Exécution pour transformateurs

Particularités

- Classe 1,5
- Plage d'affichage : -20 °C à +120 °C
- Boîtier en acier inoxydable
- Dimension du boîtier Ø : 80 mm
- Indice de protection IP 55

Description sommaire

Les thermomètres à cadran en exécution pour transformateurs sont des appareils utilisables de façon universelle pour la mesure de température locale.



Type 608005/1080

Caractéristiques techniques

Extension du type de base	1080
Boîtier	Boîtier et lunette avant en acier inoxydable (AISI 304)
Indice de protection	IP 55 suivant EN 60529
Transparent	Verre acrylique (PMMA)
Graduation	Fond blanc, inscription en noir
Affichage	Classe 1,5 similaire à EN 13190
Constante de temps $t_{0,632}$	Env. 20 s, mesure dans de l'eau en mouvement avec une sonde de 10 mm de Ø en acier inoxydable
Influence de la température ambiante	Aucune influence
Températures limites	-30 °C à +80 °C (stockage et transport -30 °C à +80 °C)
Position nominale	Quelconque

JUMO GmbH & Co. KG
 Adresse de livraison :
 Mackenrodtstraße 14,
 36039 Fulda, Allemagne
 Adresse postale :
 36035 Fulda, Allemagne
 Tél. : +49 661 6003-0
 Fax. : +49 661 6003-607
 E-Mail : mail@jumo.net
 Internet : www.jumo.net

JUMO Régulation SAS
 Actipôle Borny
 7 rue des Drapiers
 B.P. 45200
 57075 Metz - Cedex 3, France
 Tél. : +33 3 87 37 53 00
 Fax. : +33 3 87 37 89 00
 E-Mail : info.fr@jumo.net
 Internet : www.jumo.fr

JUMO AUTOMATION
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A
 Industriestraße 18
 4700 Eupen, Belgique
 Tél. : +32 87 59 53 00
 Fax. : +32 87 74 02 03
 E-Mail : info@jumo.be
 Internet : www.jumo.be

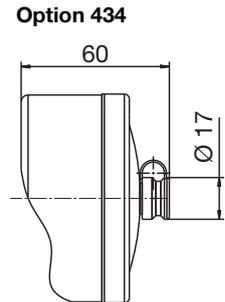
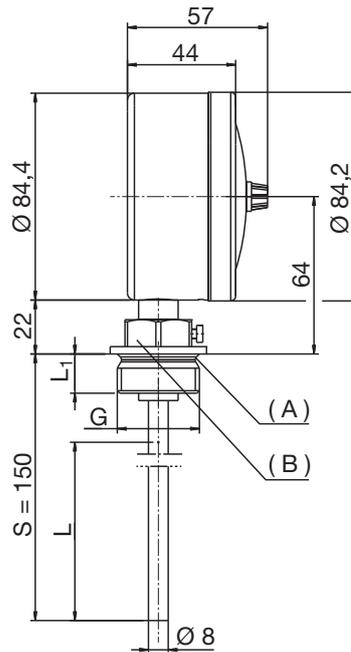
JUMO
 Mess- und Regeltechnik AG
 Laubisrütistrasse 70
 8712 Stäfa, Suisse
 Tél. : +41 44 928 24 44
 Fax. : +41 44 928 24 48
 E-Mail : info@jumo.ch
 Internet : www.jumo.ch



Plage d'affichage (AB)	Plage d'affichage en °C	Etendue de mesure en °C	Tolérance en K (+/-)
643	-20 à +120	0 à +100	3,0
818	0 à +120	+20 à +120	3,0

Dimensions

Type :
608005/1080



G	L1	L (longueur de sonde active)
G1/2A	14	75
G3/4A	16	
G1A	16	

(A) = embout fileté, DIN 3852, forme A
 (B) = OC

Appareils en stock

Référence article	Type	Plage d'affichage	Sonde de température, raccord de process, matériau	Tube plongeur Cote "S"
00483589	608005/1080-643-874-8-106-97-150/430, 522 avec index à maxima	-20 à +120 °C/°F	TF 05, d = 8 mm TA 24, "G 1" CuZn	Acier inoxydable 150 mm

Attention : uniquement pour les appareils en stock - **conditionnement par 3** - la quantité commandée doit être un multiple de 3 !

JUMO GmbH & Co. KG
 Adresse de livraison :
 Mackenrodtstraße 14,
 36039 Fulda, Allemagne
 Adresse postale :
 36035 Fulda, Allemagne
 Tél. : +49 661 6003-0
 Fax. : +49 661 6003-607
 E-Mail : mail@jumo.net
 Internet : www.jumo.net

JUMO Régulation SAS
 Actipôle Borny
 7 rue des Drapiers
 B.P. 45200
 57075 Metz - Cedex 3, France
 Tél. : +33 3 87 37 53 00
 Fax. : +33 3 87 37 89 00
 E-Mail : info.fr@jumo.net
 Internet : www.jumo.fr

JUMO AUTOMATION
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A
 Industriestraße 18
 4700 Eupen, Belgique
 Tél. : +32 87 59 53 00
 Fax. : +32 87 74 02 03
 E-Mail : info@jumo.be
 Internet : www.jumo.be

JUMO
 Mess- und Regeltechnik AG
 Laubisrütistrasse 70
 8712 Stäfa, Suisse
 Tél. : +41 44 928 24 44
 Fax. : +41 44 928 24 48
 E-Mail : info@jumo.ch
 Internet : www.jumo.ch



Références de commande

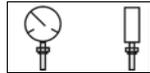
Code de commande

(1) Type de base

Thermomètre à cadran bimétallique en exécution pour transformateurs, classe 1,5, avec index à maxima

Exécution 10 Dimension du boîtier Ø

608005/1080



80 mm

(2) Plage d'affichage (AB) en °C

643 -20 à +120
 818 0 à +120

(3) Raccord de process (PA)

874 TA 24 Tube plongeur avec filetage, joint torique et vis de blocage



(4) Ø du raccord de process (PA)

8 8 mm

(5) Type de filetage du raccord de process (PA)

104 Filetage G 1/2
 105 Filetage G 3/4
 106 Filetage G 1

(6) Matériau de la sonde

97 Acier inoxydable (AISI 316 Ti) - TF / laiton - TA

(7) Longueur utile du raccord de process (PA) - cote "S"

150 150 mm
 ... Longueur spéciale (indication en clair - par pas de 50 mm)

(8) Option (TZ)

000 Sans option
 434 Index à maxima réglable avec tournevis, protégé par un capot
 522 Echelle spécifique au client

Exécutions spéciales sur demande !

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
Code de commande	608005/.....	- ...	- ...	- .	- ...	- ..	- ...	/ ... , ...
Exemple de commande	608005/1080	- 818	- 874	- 8	- 106	- 97	- 150	/ 000 ^a , ...

^a Énumérer les options séparées par une virgule.

Attention : uniquement pour les appareils en stock - **conditionnement par 3** - la quantité commandée doit être un multiple de 3 !

Remarque : TF des thermomètres à contact, voir fiche technique 608540.
 Indicateurs de température et thermomètres à contact à cadran avec capillaire, voir fiches techniques 608201 et 608520.