

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



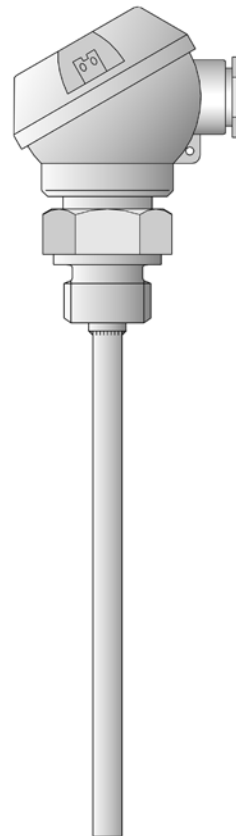
Thermocouples à visser avec tête de raccordement forme J

- Pour températures comprises entre -200 et +600°C
- Élément simple ou double
- Montage avec soudure chaude isolée ou à la masse
- Indice de protection IP65

Les thermocouples à visser sont particulièrement bien adaptés pour mesurer la température dans des milieux liquides et gazeux. La fiabilité de l'étanchéité de ce modèle en cas de dépression et de surpression est un critère de choix essentiel.

Principaux domaines d'application : installation de chauffages, construction de fours et de machines spéciales.

Des thermocouples suivant EN 60 584 ou DIN 43 710 sont montés dans l'élément de mesure. Exécutions avec 2 couples également possibles.



Caractéristiques techniques

Tête de raccordement

Forme J, fonte d'aluminium, M 16x1,5 ; IP 54, température ambiante comprise entre -40 et +100°C

Raccordement au process

Filetage, acier inoxydable AISI 316 Ti

Gaine de protection

Acier inoxydable AISI 316 Ti, Ø 6mm

Élément de mesure

Montage isolé :

- 1 x Fe-CuNi „J“, EN 60 584, classe 2, température d'utilisation -200 à +600°C
- 1 x Fe-CuNi „L“, DIN 43 710, classe 2, température d'utilisation -200 à +600°C
- 1 x NiCr-Ni „K“, EN 60 584, classe 2, température d'utilisation -200 à +800°C
- 2 x Fe-CuNi „J“, EN 60 584, classe 2, température d'utilisation -200 à +600°C
- 2 x Fe-CuNi „L“, DIN 43 710, classe 2, température d'utilisation -200 à +600°C
- 2 x NiCr-Ni „K“, EN 60 584, classe 2, température d'utilisation -200 à +800°C

Accessoire

Doigts de gant, fiche technique 90.9721

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

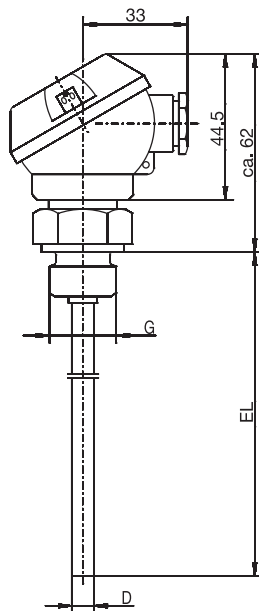
JUMO Régulation SAS
Actipôle Borny
7 rue des Drapiers
B.P. 45200
57075 Metz - Cedex 3, France
Tél. : +33 3 87 37 53 00
Fax. : +33 3 87 37 89 00
E-Mail : info.fr@jumo.net
Internet : www.jumo.fr

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

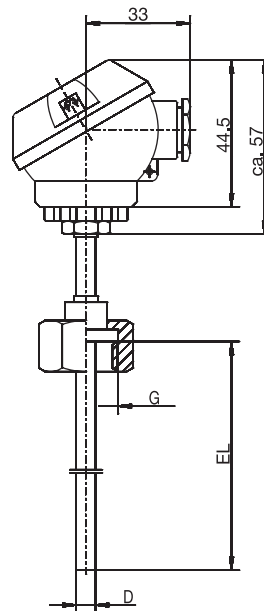
JUMO
Mess- und Regeltechnik AG
Laubisrütistrasse 70
8712 Stäfa, Suisse
Tél. : +41 44 928 24 44
Fax. : +41 44 928 24 48
E-Mail : info@jumo.ch
Internet : www.jumo.ch



Dimensions



Type 901030/10



Type 901030/20

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

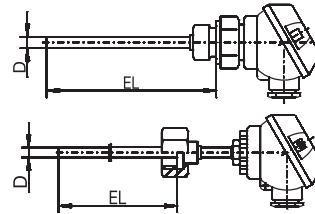
JUMO AUTOMATION
 S.P.R.L. / P.G.M.B.H. / B.V.B.A
 Industriestraße 18
 4700 Eupen, Belgique
 Tél. : +32 87 59 53 00
 Fax : +32 87 74 02 03
 E-Mail : info@jumo.be
 Internet : www.jumo.be

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 : Thermocouples à visser avec tête de raccordement forme J

(1) Type de base	
901030/10	Thermocouple à visser avec gaine de protection lisse
901030/20	Thermocouple à visser avec gaine de protection lisse et écrou-raccord
(2) Température d'utilisation en °C	
x x	130 -200 à +400°C
x x	150 -200 à +600°C
x x	165 -200 à +800°C
(3) Élément de mesure	
x x	1040 1 x Fe-CuNi „J“
x x	1042 1 x Fe-CuNi „L“
x x	1043 1 x NiCr-Ni „K“
x x	2040 2 x Fe-CuNi „J“
x x	2042 2 x Fe-CuNi „L“
x x	2043 2 x NiCr-Ni „K“
(4) Diamètre de la gaine de protection D en mm	
x x	6 Ø 6mm
(5) Longueur utile EL en mm (50 ≤ EL ≤ 600, EL ≥ 150 pour type de base 901030/20)	
x	50 50mm
x	75 75mm
x	100 100mm
x x	150 150mm
x x	200 200mm
x x	250 250mm
x x	300 300mm
x x	... A indiquer en clair (par palier de 50 mm)
(6) Raccordement au process	
x	102 Raccord 1/4"G
x	103 Raccord 3/8"G
x	104 Raccord 1/2"G
x	164 Ecrou-raccord 1/2"G
x	165 Ecrou-raccord 3/4"G
(7) Options	
x x	000 Sans options



Code de commande	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Exemple de commande	901030/10	- 130	- 1042	- 6	- 100	- 104	/ 000

Nota : Doigts de gant, voir fiche technique 90.9721

Exécutions disponibles sur stock

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	Numéro d'article
901030/10	- 150	- 1042	- 6	- 100	- 104	/ 000	90/00407109
901030/10	- 150	- 1042	- 6	- 200	- 104	/ 000	90/00520186