

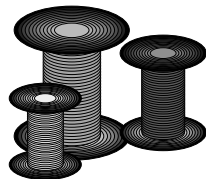
SONDES, THERMOCOUPLES ET RTD

Accessoires pour l'installation et l'usage des éléments chauffants



Bloc

Bloc en céramique pour vis à filet 10-32 ou 10-24. Pour protéger les raccords à vis sur les bandes chauffantes.



Fils

Fil électrique haute température. 450°C, 600 V approuvé CSA et UL.



Ruban 463-155

Ruban électrique en fibre de verre, bon pour 350°F



Attache

Attache en monel pour température jusqu'à 1900°F. Ouverture pour vis no 12



HTM

HTF

HTM, HTF

Fiches pour usage robuste en aluminium et céramique; mâle et femelle, bipolaire 25 amp, 250v, 600°F

Fil électrique type Tagt pour éléments chauffants	
300 volts 250°C (482°F)	
Grosueur	Courant max. à 200°C
14	11,3 ampères
16	6,6 ampères
18	5,2 ampères
20	3,7 ampères
22	2,8 ampères
600 volts 250°C (482°F)	
8	22,1 ampères
10	16,5 ampères
12	12,2 ampères
14	9,0 ampères
16	6,6 ampères
18	5,2 ampères
20	3,7 ampères
22	2,8 ampères

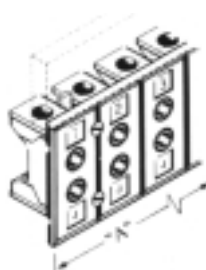
Fil électrique type Mica	
300 volts 450°C (842°F)	
Grosueur	Courant max. à 350°C
16	8,3 ampères
18	6,4 ampères
18*	6,4 ampères
20	4,6 ampères
22	3,4 ampères
600 volts 450°C (842°F)	
10	16,15 ampères
12	15,2 ampères
14	11,3 ampères
16	8,3 ampères
18	6,4 ampères
20	4,6 ampères
22	3,4 ampères
Gaine isolante en silicone et fibre de verre	
200°C (428°F)	
Grosueur	Dia. int.
12	0,085
10	0,106
8	0,133
6	0,166
5	0,190
3	0,234
5/16	0,313

THERMOCOUPLES POUR L'INDUSTRIE DU PLASTIQUE



A1000

Fiche femelle standard terminaison no 3



A1032J

Prise femelle, montage panneau, 2 à 12 circuits



A2000

Fiche mâle standard terminaison no 2



A4000

Attache-câble (inclus avec les connexions no1 et no 2 lorsque commandé avec un thermocouple)

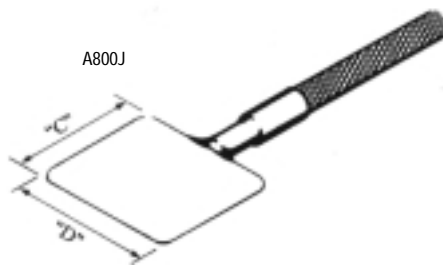


A1031

Prise femelle, montage panneau



Fil avec fourche, terminaison no 2

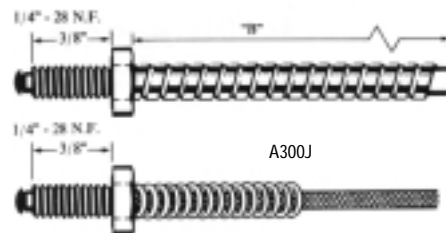


A800J

A800J et A810J

Type "sous la bande"

Avec fil tressé modèle A810J En laiton



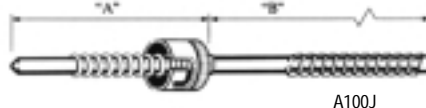
A310J

A300J et A310J

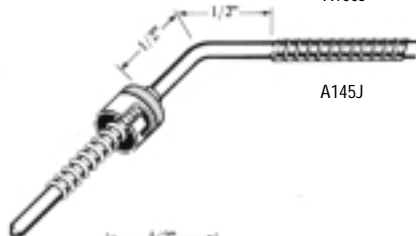
Type lance (nozzle)

vis 1/4" NPT dia. x 28 NF (filets fins)

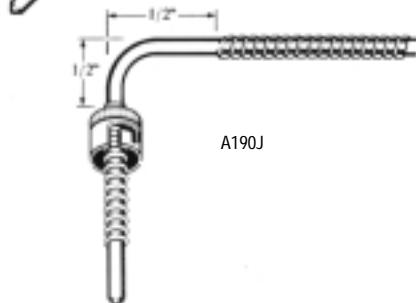
A300J : Armure



A100J



A145J



A190J

A100J, A145J, A190J

Type baïonnette fixe. Diamètre standard 3/16"

Comment commander:

A = longueur de la tige

B = longueur du fil

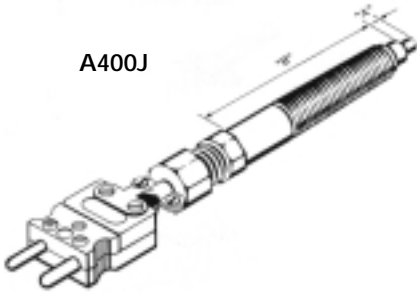
□ = terminaison : fiche ou fil

CODE DE COMMANDE

A100J-A-B-□	Baïonnette fixe, 3/16" dia
A145J-A-B-□	Baïonnette fixe à 45°, 3/16" dia
A190J-A-B-□	Baïonnette fixe à 90°, 3/16" dia
A200J-A-B-□	3/16" dia., raccord en option
A245J-A-B-□	À 45° 3/16" dia., raccord en option
A290J-A-B-□	À 90° 3/16" dia., raccord en option
A300J-B-□	Vis 1/4" NPT, armure
A310J-B-□	Vis 1/4" NPT, tresse
A800J-BR-C-D-B-□	Sous la bande avec armure
A810J-BR-C-D-B-□	Sous la bande avec fil tressé

THERMOCOUPLES POUR L'INDUSTRIE DU PLASTIQUE

A400J



A200J, 245, 290

- Diamètre standard 3/16"
- Raccord compression en **option** 1/8" ou 1/4" NPT, en laiton ou acier inoxydable
- Disponible à 45° ou 90°

A400J

- Pour la coulée de plastique ("melt")
- Longueur "A" = 1/8" dia.
- Filet 1/2" 28 NF
- Dimension "B" = 3" ou 6"
- Prise rigide (R) ou flexible (F)

A500J et A510J

- Type baïonnette, longueur d'immersion ajustable (embout de 3/16" dia.)
- A500J : Armure
- A510J : Fil tressé

A700J et A710J

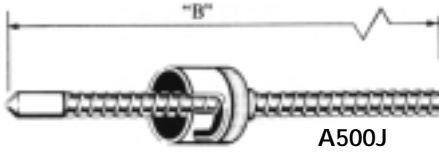
- A700J : Armure + oeillet standard (A)
- A710J : Tresse + oeillet standard (A)
- Aussi disponible : (B) no 311-103, oeillet en monel pour fil no 10 et vis no 12

Tous ces thermocouples sont du type J, fer/constantin, autres types de thermocouples disponibles.

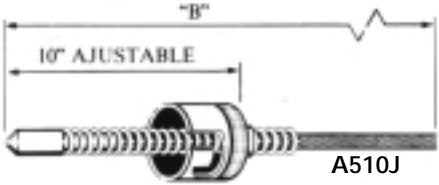
Pour commander

Préciser les dimensions en pouces de A et B ainsi que le type de terminaison.

- Longueur d'immersion **ajustable**, selon vos besoins.
- Économie de stock : remplace **tous** les modèles à angles divers.
- Plus **longue durée** parce que plus flexible que les thermocouples ordinaires. Plus **flexibles** car fabriqués avec du fil "J" multibrin.



A500J



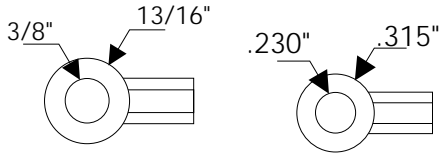
A510J



A700J

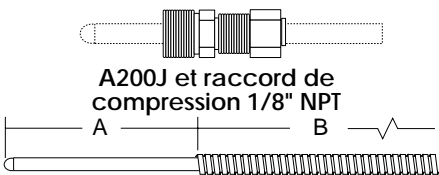


A710J

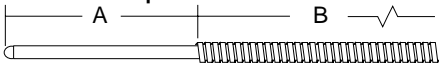


Standard (A)

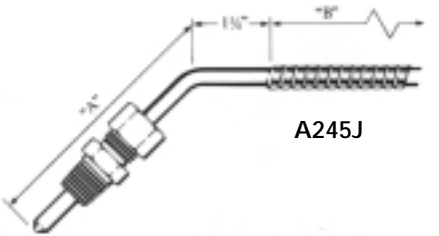
no 311-103 (B)



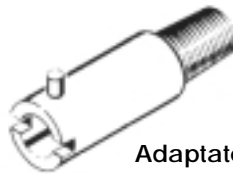
A200J et raccord de compression 1/8" NPT



A245J

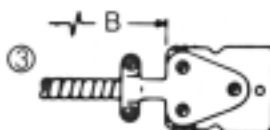
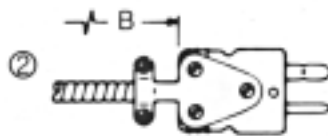
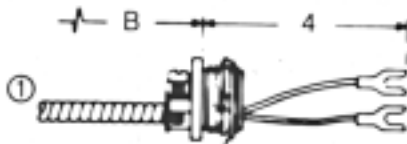


A290J



Adaptateur à baïonnette

Adaptateur à baïonnette	
A02	7/8" long, 3/8-NF-2
A04	1 3/8" long, 3/8-NF-2
AD07	7/8" long, 1/8-27 NPT
AD11	1 3/8" long, 1/8-27 NPT



A510J		
Numéro	«B»	Terminaison*
HG01 0003	48"	1
HG01 0005	72"	1
HG01 0007	96"	1
HG01 0015	48"	2
HG01 0017	72"	2
HG01 0019	96"	2
HG01 0028	48"	3
HG01 0030	72"	3
HG01 0035	96"	3
A500		
Numéro	«B»	Terminaison*
HG01 0488	48"	1
HG01 0490	72"	1
HG01 0492	96"	1
HG01 0500	48"	2
HG01 0502	72"	2
HG01 0504	96"	2
HG01 0512	48"	3
HG01 0514	72"	3
HG01 0516	96"	3
A710 standard		
Numéro	«B»	Terminaison*
HGX20353	48"	1
HGX20402	72"	1
HGX20572	96"	2

A200 - A245 - A290			
Numéro	«B»	Terminaison*	Sonde
HG010092	48"	1	droite
HG010094	72"	1	droite
HG010096	96"	1	droite
HG010140	48"	2	droite
HG010142	72"	2	droite
HG010144	96"	2	droite
HG010188	48"	3	droite
HG010190	72"	3	droite
HG010192	96"	3	droite
HG010236	48"	1	45°
HG010238	72"	1	45°
HG010240	96"	1	45°
HG010284	48"	2	45°
HG010286	72"	2	45°
HG010288	96"	2	45°
HG010332	48"	3	45°
HG010334	72"	3	45°
HG010336	96"	3	45°
HG010392	48"	1	90°
HG010394	72"	1	90°
HG010396	96"	1	90°
HG010428	48"	2	90°
HG010430	72"	2	90°
HG010432	96"	2	90°
HG010476	48"	3	90°
HG010478	72"	3	90°
HG010480	96"	3	90°

A400J			
Numéro	Terminaison*	«A»	«B»
HG010560	4	0	3"
HG010561	4	1/4"	3
HG010562	4	1/2"	3
HG010563	4	3/4"	3
HG010564	4	1	3
HG010565	4	0	6
HG010566	4	1/4"	6
HG010567	4	1/2"	6
HG010568	4	3/4"	6
HG010569	4	1	6

- *1 = fils;
 2 = A2000 (mâle);
 3 = A1000 (femelle);
 4 = fiche mâle rattachée avec raccords à compression