

# Haute densité de contacts

## Série Miniature Push-pull Atto

**JAEGER**  
Connecteurs


- **Embase, fiche et prolongateur :** boîtier cylindrique.
- **Verrouillage :** Push-pull, pour verrouillage et déverrouillage très fréquent.
- **Protection :** IP 65.
- **Contacts :** 7 à 27 contacts de  $\varnothing 0,76\text{mm}$ , contacts démontables à souder ou à sertir.
- **Intensité max :** 7 A  $\varnothing 0,76\text{mm}$ , à moduler en fonction du nombre de contacts traversés par cette intensité, de l'échauffement admissible et de la température ambiante.

- **Résistance de contact :**  $< 3\text{ m}\Omega$
- **Tension de claquage** entre contacts voisins  $> 1500\text{ V eff}$
- **Résistance d'isolement :**  $> 5000\text{ M}\Omega$
- **Température d'utilisation :**  $- 40^\circ\text{C}$  à  $+100^\circ\text{C}$  (500 heures à  $+100^\circ\text{C}$ ).
- **Matériaux :** Alliage léger traitement nickel, contacts en laiton traitement doré, isolant en néoprène.
- **Câble de section max :**  $0,34\text{ mm}^2$ .



### Références : Embases mâles - Fiches femelles - Prolongateurs mâles

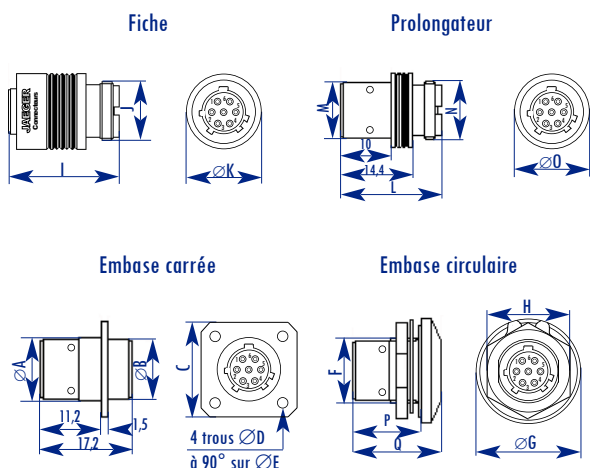
Boîtier	Nombre de contacts	Embase mâle carrée	Embase mâle circulaire	Fiche femelle	Prolongateur mâle	Presse-étoupe long p52	Serre-câble p50	Bouchon d'embase p51	Bouchon de fiche p51	Pince à sertir p63 sans positionneur
00	7	761 107 006	761 107 206	762 207 006	763 107 006	769 807 006	769 607 006	533 610 006	536 620 006	630 180 006
0	8	761 108 006	761 108 206	762 208 006	763 108 006	769 819 006	769 619 006	533 650 006	536 660 006	Positionneur p63
0	12	761 112 006	761 112 206	762 212 006	763 112 006	769 819 006	769 619 006	533 650 006	536 660 006	769 100 006
0	19	761 119 006	761 119 206	762 219 006	763 119 006	769 819 006	769 619 006	533 650 006	536 660 006	Outil de montage et démontage des contacts p63
1	27	761 127 006	761 127 206	762 227 006	763 127 006	769 827 006	769 627 006	761 907 006	536 610 006	769 131 006

### Références : Embases femelles - Fiches mâles - Prolongateurs femelles

Boîtier	Nombre de contacts	Embase femelle carrée	Embase femelle circulaire	Fiche mâle	Prolongateur femelle	Presse-étoupe long p52	Serre-câble p50	Bouchon d'embase p51	Bouchon de fiche p51	Pince à sertir p63 sans positionneur
00	7	761 207 006	761 207 206	762 107 006	763 207 006	769 807 006	769 607 006	533 610 006	536 620 006	630 180 006
0	8	761 208 006	761 208 206	762 108 006	763 208 006	769 819 006	769 619 006	533 650 006	536 660 006	Positionneur p63
0	12	761 212 006	761 212 206	762 112 006	763 212 006	769 819 006	769 619 006	533 650 006	536 660 006	769 100 006
0	19	761 219 006	761 219 206	762 119 006	763 219 006	769 819 006	769 619 006	533 650 006	536 660 006	Outil de montage et démontage des contacts p63
1	27	761 227 006	761 227 206	762 127 006	763 227 006	769 827 006	769 627 006	761 907 006	536 610 006	769 131 006

- Embases existent aussi pour CI en sortie droite ou coudée
- **Attention :** L'outillage réf: 769 131 006 est **indispensable** au montage et démontage des contacts, voir page 63.
- Repérage des contacts, sur l'isolant, par des numéros, pour plus d'informations, voir page 29.
- Autres accessoires voir pages 50 à 53.
- Notice D'assemblage voir page 55.
- Notice de câblage voir pages 62 et 63.
- Fixation de l'embase carrée par 4 vis et écrous M2,5.
- Fixation de l'embase circulaire par écrou et frein d'écrou.

### Caractéristiques dimensionnelles



Boîtier	nombre contact	Embase carrée					Embase circulaire					Fiche			Prolongateur			
		A	B	C	D	E	F	G	H	P	Q	I	J	K	L	M	N	O
00	7	12	11,3	18	2,7	18	M12,5	20	16	13,3	17,2	21,7	M11,5	15	20,3	11,4	M11,5	15
0	8 - 12 - 19	14,9	14,9	20	2,7	21	M16	23	19	13,3	17,2	22,2	M15	18,7	20,8	14,9	M15	18,7
1	27	21	20,9	27	3,2	28	M25	34	30	17,9	20,3	24,2	M20	25	24,2	20,1	M20	24