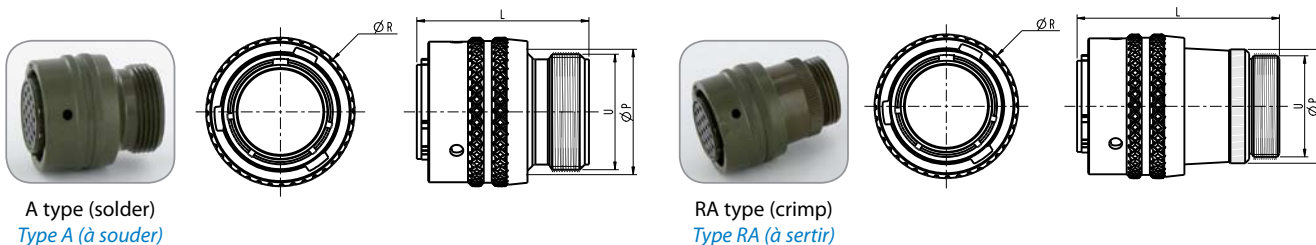


Plug 06 type

Fiche type 06

Solder / A souder	PT06A	45106A
Crimp / A sertir	-	45106RA

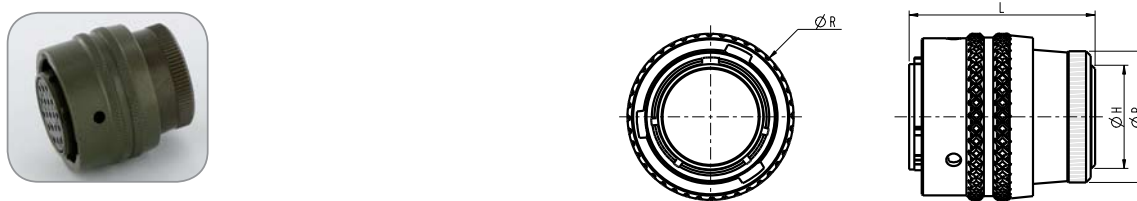
Straight plug with intermediate backshell.
Fiche droite avec raccord intermédiaire.



Shell size Taille du boîtier	L max.		Ø P		Ø R	U Thread (class 2A) Filetage U (classe 2A)	
	A	RA	A	RA		A type (solder)	RA type (crimp)
8	34.3	41.5	14.7	13.9	18.6	0.5000-28 UNEF	0.4375-28 UNEF
10	34.3	41.5	17.9	17.1	21.4	0.6250-24 UNEF	0.5625-24 UNEF
12	34.3	41.5	20.9	20.3	25.8	0.7500-20 UNEF	0.6875-24 UNEF
14	34.3	41.5	24.3	23.3	29.0	0.8750-20 UNEF	0.8125-20 UNEF
16	34.3	41.5	27.3	26.5	32.2	1.0000-20 UNEF	0.9375-20 UNEF
18	34.3	41.5	30.6	29.5	34.9	1.1875-18 UNEF	1.0625-18 UNEF
20	40.7	45.0	33.5	32.7	38.5	1.1875-18 UNEF	1.1875-18 UNEF
22	40.7	45.0	36.8	36.0	41.7	1.4375-18 UNEF	1.3125-18 UNEF
24	42.3	46.5	40.0	39.2	44.7	1.4375-18 UNEF	1.4375-18 UNEF

Solder / A souder	PT06E	45106E
Crimp / A sertir	PT06SE	45106R

Straight plug with grommet backnut.
Fiche droite avec écrou serre-fils.

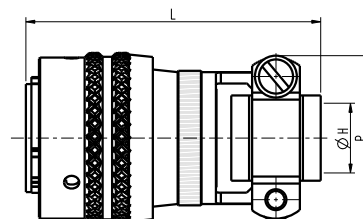
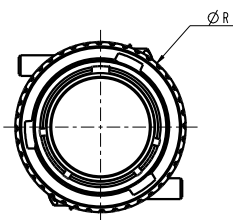


Shell size Taille du boîtier	Ø H	L max.	Ø P	Ø R
8	9.3	33.0	13.9	18.6
10	12.3	33.0	17.1	21.4
12	15.2	33.0	20.3	25.8
14	18.5	33.0	23.3	29.0
16	21.7	33.0	26.5	32.2
18	24.2	33.0	29.5	34.9
20	27.4	33.0	32.7	38.5
22	30.6	33.0	36.0	41.7
24	33.8	34.0	39.2	44.7

all dimensions are in mm

Solder / A souder	PT06A (SR) / PT06E (SR)	45106AC / 45106EC	-
Crimp / A sertir	PT06SE (SR)	45106RC	VG95328K

Straight plug with cable clamp backshell.
Fiche droite avec raccord serre-câble.



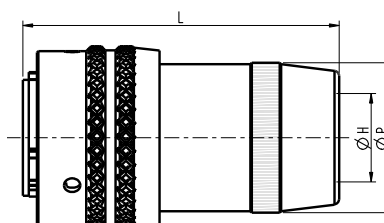
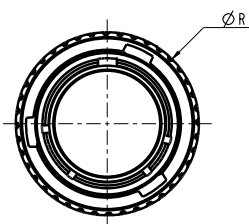
Shell size Taille du boîtier	Ø H	L max.	P max.	Ø R
8	3.2	49.0	19.3	18.6
10	4.8	49.0	20.8	21.4
12	7.9	49.0	24.0	25.8
14	9.5	49.0	27.2	29.0
16	12.7	52.4	28.8	32.2
18	15.9	52.4	35.1	34.9
20	15.9	54.8	35.1	38.5
22	19.1	54.8	39.9	41.7
24	20.3	56.4	42.3	44.7

Note: for the version without grommet A + SR (PT) or AC (451), use the nylon ring delivered with the cable clamp to screw your backshell at the rear of the plug.

Pour la version sans serre-fil A + SR (PT) ou AC (451), utiliser la bague en nylon livrée avec le serre-câble pour visser votre raccord à l'arrière de la fiche.

Solder / A souder	PT06W	45106J
Crimp / A sertir	-	-

Straight plug with metal sealing gland backshell.
Fiche droite avec raccord presse-étoupe métallique.



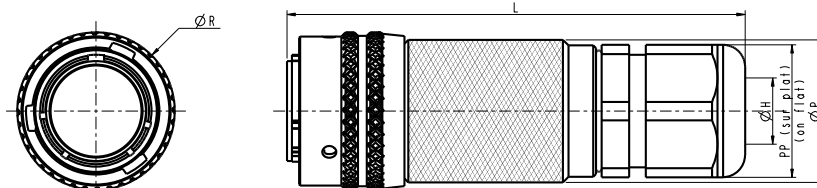
Shell size Taille du boîtier	Ø H		L max.	Ø P max.	Ø R
	min.	max.			
8	4.3	5.8	43.3	13.6	18.6
10	5.2	7.9	43.3	16.8	21.4
12	8.6	11.2	46.9	20.3	25.8
14	10.6	13.7	51.8	23.6	29.0
16	14.0	15.6	57.3	26.8	32.2
18	15.2	17.1	63.1	30.0	34.9
20	16.1	19.0	72.2	33.3	38.5
22	17.0	21.5	76.2	36.5	41.7
24	18.8	22.7	81.5	39.7	44.7

all dimensions are in mm

Solder / A souder	PT06A (PG)	45106A (PG)
Crimp / A sertir	PT06SE (PG)	45106R (PG)

Straight plug with adaptor terminated by a PG type plastic sealing gland.

Fiche droite avec raccord intermédiaire raccordé à un presse étoupe plastique type PG.

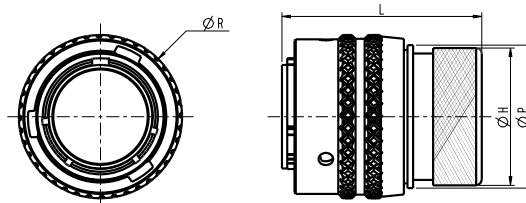


Shell size <i>Taille du boîtier</i>	Ø H		L max.	Ø P max.	PG size	PP	Ø R
	min	max					
8	2.5	6.5	51.2	16.6	PG 7	15	18.6
10	3.5	8	51.2	19.5	PG 9	19	21.4
12	4	10	51.2	22.8	PG 11	22	25.8
14	5	12	56.2	25.8	PG 13.5	24	29.0
16	9	14	56.2	28.9	PG 16	27	32.2
18	9	14	61.2	32.0	PG 16	27	34.9
20	9	14	65.2	35.2	PG 16	27	38.5
22	13	18	70.2	38.3	PG 21	33	41.7
24	13	18	70.2	41.6	PG 21	33	44.7

Solder / A souder	PT06E (J)	45106T	-
Crimp / A sertir	PT06SE (J)	45106RT	VG95328J

Straight plug with backnut for heatshrink moulded piece.

Fiche droite avec raccord pour pièce moulée thermorétractable.

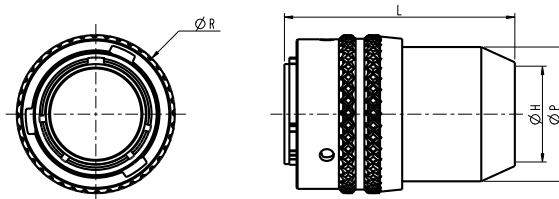


Shell size <i>Taille du boîtier</i>	Ø H	L max.	Ø P max.	Ø R
8	15.6	35.0	15.4	18.6
10	18.4	35.0	18.6	21.4
12	23.7	35.0	21.8	25.8
14	24.5	35.0	25.0	29.0
16	29.8	37.5	28.2	32.2
18	32.0	37.5	31.3	34.9
20	36.1	47.5	34.5	38.5
22	38.5	47.5	37.7	41.7
24	41.5	47.5	40.9	44.7

Solder / A souder	PT06P	45106P
Crimp / A sertir	PT06SP	45106RP

Straight plug with backshell for potting.

Fiche droite avec raccord pour potting.

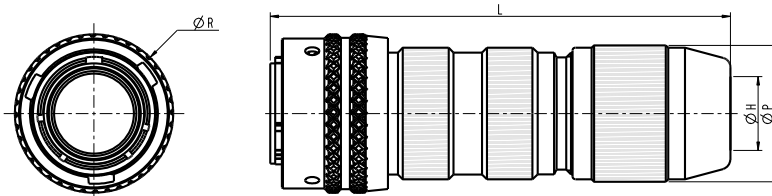


Shell size <i>Taille du boîtier</i>	Ø H	L max.		Ø P	Ø R
		Solder	Crimp		
8	8.3	35	44	14.9	18.6
10	11.3	35	44	18.1	21.4
12	14.2	35	44	21.3	25.8
14	17.3	35	44	24.5	29.0
16	20.5	35	44	27.7	32.2
18	23.1	35	44	30.8	34.9
20	26.3	39	48	34.0	38.5
22	29.4	39	48	37.2	41.7
24	32.6	40	49	40.3	44.7

Solder / A souder	PT06EK / PT06KM	45106EK / 45106KM
Crimp / A sertir	PT06SK	45106SK

Straight plug with rain proof or immersion proof sealing gland backshell.

Fiche droite avec raccord presse-étoupe étanche au ruissellement ou à l'immersion.



Shell size <i>Taille du boîtier</i>	L max.		Ø P	Ø R
	EK type	KM / SK type		
8	71.5	81.5	17.0	18.6
10	71.5	81.5	19.0	21.4
12	71.5	81.5	25.0	25.8
14	79.5	94.5	27.0	29.0
16	79.5	94.5	28.5	32.2
18	79.5	94.5	31.5	34.9
20	91.5	105.0	34.5	38.5
22	94.0	107.5	34.5	41.7
24	94.5	108.0	36.0	44.7

Shell size <i>Taille du boîtier</i>	Ø H Acceptable cable diameter / <i>Diamètre de câble admissible</i>		
	Gasket n° 1 / <i>Joint n° 1</i>	Gasket n° 2 / <i>Joint n° 2</i>	Gasket n° 3 / <i>Joint n° 3</i>
8	4.0 to 5.0	5.0 to 6.5	
10	5.0 to 6.5	6.5 to 8.0	
12	8.0 to 9.5	9.5 to 11.0	
14	10.5 to 12.0	12.0 to 13.5	7.0 to 9.5
16	12.5 to 14.0	14.0 to 15.6	
18	15.0 to 17.0	17.0 to 19.0	14 to 15.6
20	15.0 to 17.0	17.0 to 19.0	14 to 15.6
22	17.0 to 19.0	19.0 to 21.5	
24	18.5 to 20.5	20.5 to 23.0	

all dimensions are in mm