Goupilles de positionnement

En plastique, à petite tête

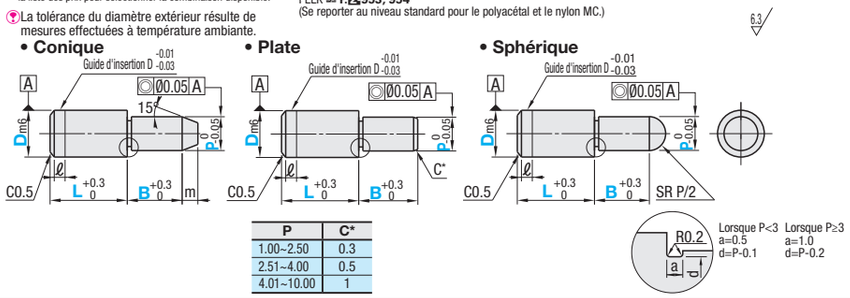
Caractéristiques : goupilles de positionnement en plastique évitant les dommages sur les pièces.

Type		Forme de la tête	Matériau	Température ambiante de fonctionnement
P configurable	P, L, B configurables			
JPZS	FJPZS	A (Conique) FA (Plate) Q (Sphérique)	Polyacétal (noir)	-45 ~ 95°C
MJPZS	MFPZS		Nylon MC (bleu)	-40~120°C
DJPZS	DFPZS		Nylon MC conducteur CDR2 (noir)	-40~120°C
JKPZS	FKPZS		PEEK (ivoire)	-50~250°C

Certaines combinaisons ne sont pas disponibles. Se reporter à la liste des prix pour sélectionner la combinaison disponible.

La tolérance du diamètre extérieur résulte de mesures effectuées à température ambiante.

Caractéristiques du polyacétal, nylon MC, nylon MC conducteur, PEEK P.953, 954
(Se reporter au niveau standard pour le polyacétal et le nylon MC.)



P	C*
1.00~2.50	0.3
2.51~4.00	0.5
4.01~10.00	1

P configurable

Référence Type	Forme de la tête Sélection	D	Tolérance m6 dim. D	P Incrément de 0.01mm	L	B
JPZS MJPZS DJPZS JKPZS	A (Conique) Q (Sphérique)	2	+0.008 +0.002	1.00~2.00	4	2
		3		1.00~3.00	5	3
		4	+0.012 +0.004	2.00~4.00		
		5		2.00~5.00	10	5
		6		2.00~6.00		
		8	+0.018 +0.007	3.00~8.00	15	6
		10		3.00~10.00		8

P, L, B configurables

Référence Type	Forme	D	Tolérance m6 dim. D	P Incrément de 0.01mm	L Incrément de 1mm	B Incrément de 0.1mm
FJPZS MFPZS DFPZS FKPZS	A (Conique) FA (Plate) Q (Sphérique)	2	+0.008 +0.002	1.00~2.00	2~4	2.0~10.0
		3		1.00~3.00	3~6	2.0~10.0
		4	+0.012 +0.004	2.00~4.00	4~8	2.0~10.0
		5		2.00~5.00	5~10	2.0~10.0
		6		2.00~6.00	6~12	2.0~12.0
		8	+0.018 +0.007	3.00~8.00	8~16	2.0~15.0
		10		3.00~10.00	10~20	3.0~20.0

D	m	ℓ
2	0.5	0
3		1
4	1	
5	2	
6		
8	3	
10		

Ordering Example

Référence	-	P	-	L	-	B
MFPZSQ6	-	P5.50	-	L10	-	B5.0

P configurable

D	Prix unitaire							
	Conique				Sphérique			
	JPZSA	MJPZSA	DJPZSA	JKPZSA	JPZSQ	MJPZSQ	DJPZSQ	JKPZSQ
2					-			-
3					-			-
4					-			-
5					-			-
6					-			-
8					-			-
10					-			-

P, L, B configurables

D	Prix unitaire											
	Conique				Plate				Sphérique			
	FJPZSA	MFPZSA	DFPZSA	FKPZSA	FJPZSFA	MFPZSFA	DFPZSFA	FKPZSFA	FJPZSQ	MFPZSQ	DFPZSQ	FKPZSQ
2												
3												
4												
5												
6												
8												
10												

Tiges-poussoirs

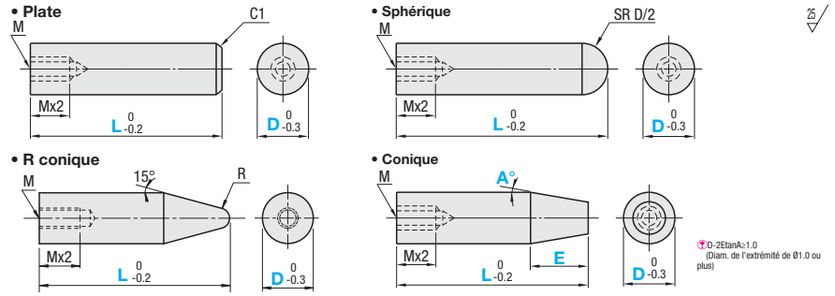
Droites/à petite tête

Caractéristiques : goupille en plastique utilisée comme support de pièce.

Droites

Type				Matériau	Température ambiante de fonctionnement
Plate	Sphérique	R conique	Conique		
PPFJ	PPRJ	PPQJ	PPTJ	polyacétal (blanc)	-45~95°C
PEPFJ	PEPRJ	PEPQJ	PEPTJ	PEEK (ivoire)	-50~250°C
PMPFJ	PMPRJ	PMPQJ	-	Nylon MC conducteur CDR2 (noir)	-40~120°C

Caractéristiques du polyacétal, du PEEK, du nylon MC conducteur P.953, 954



Lorsque L<20, la longueur de filetage est Mx1.5.

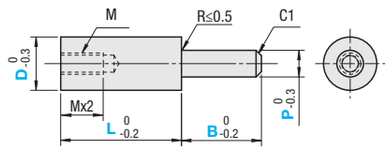
Référence Type	D	L Incrément de 0.5mm Plat, sphérique	L Incrément de 0.5mm R conique	M (normal)	R
Plate PPFJ PEPFJ PMPFJ / Sphérique PPRJ PEPRJ PMPRJ / R conique PPQJ PEPQJ PMPQJ	6	10.0~100.0	14.0~100.0	3	1
	8	12.0~100.0	18.0~100.0	4	1.5
	10	13.0~100.0	20.0~100.0		2
	12	16.0~100.0	26.0~100.0	5	
	15	19.0~100.0	34.0~100.0	6	
	20	20.0~100.0	40.0~100.0		3
	25		50.0~100.0		

Référence Type	D	L Incrément de 0.5mm	E Incrément de 0.5mm	A Incrément de 1°	M (normal)
Conique PPTJ PEPTJ	6	14.0~100.0	5.0≤E≤40 et E≤L-Mx3	1~45	3
	8	18.0~100.0			4
	10	20.0~100.0			
	12				5
	15				6
	20				
	25				

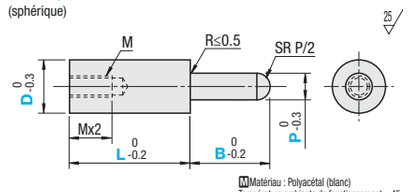
D	Prix unitaire																					
	L10.0~59.5											L60.0~100.0										
	PPFJ	PPRJ	PPQJ	PPTJ	PEPFJ	PEPRJ	PEPQJ	PEPTJ	PMPFJ	PMPRJ	PMPQJ	PPFJ	PPRJ	PPQJ	PPTJ	PEPFJ	PEPRJ	PEPQJ	PEPTJ	PMPFJ	PMPRJ	PMPQJ
6																						
8																						
10																						
12																						
15																						
20																						
25																						

À petite tête

PPFS (plat)



PPRS (sphérique)

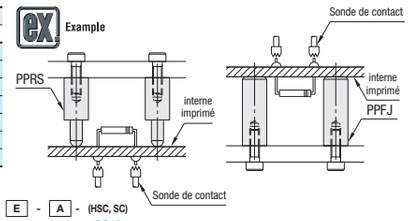


Lorsque L<20, la longueur de filetage est Mx1.5.

Matériau : Polyacétal (blanc)
Température ambiante de fonctionnement : -45 ~ 95°C

Référence Type	D	P Incrément de 0.5mm	L Incrément de 0.5mm	B Incrément de 0.5mm	M (normal)	Prix unitaire L10.0~59.5	Prix unitaire L60.0~100.0
PPFS (plat)	6	3.0~6.0	10.0~100.0	3.0~20.0 B≥P/2+1	3		
	8	4.0~8.0	11.0~100.0		4		
	10	5.0~10.0					
	12	6.0~12.0	13.0~100.0		5		
PPRS (sphérique)	15	8.0~15.0	14.0~100.0		6		
	20	10.0~20.0					
	25	13.0~25.0					

Example



Ordering Example

Droit

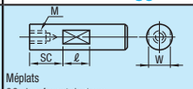
Référence	-	L	-	E	-	A
PPFJ10	-	40.0				
PPTJ12	-	40.0	-	E10	-	A5

À petite tête

Référence	-	P	-	L	-	B
PPFS6	-	P3.0	-	L50.5	-	B10.5

Alterations

Référence	-	L	-	E	-	A	-	(HSC, SC)
PPFJ10	-	40.0					-	SC15

Modifications	Insert fileté	Méplats
Code	HSC	SC
Spéc.	Ajoute un insert fileté à la partie M. Code de commande HSC D6 :M3 D8~10 :M4 D12 :M5 D15~25 :M6	 Méplats SC : Incrément de 1mm SC+ℓ+D/2≤L SC>Mx3 Code de commande SC15

D	W	ℓ
6	5	8
8	7	
10	8	
12	10	10
15	13	
20	17	
25	22	