











Guide d'achat











Indexage léger

 : doigt de maintien  : billes



Référence	BLM	BPMz	BPM	BPMLOK	BMPc
Type	poussoir	poussoir	poussoir	poussoir	poussoir
Caractéristique	à ressort	à ressort avec fente	à ressort avec fente	à ressort avec fente	à ressort avec fente
Avantage	montage simple	standard	standard	indesserable	résistance à l'usure
Système d'indexage					
Filetage / Diamètre	Ø5 → Ø10	M6 → M8	M6 → M20	M6 → M20	M5 → M16
Matière corps	acier ou inox	plastique	acier ou inox	acier ou inox	inox
Matière bille / doigt	inox ou delrin	inox ou delrin	acier ou inox	acier ou inox	céramique
Indice qualité	☆☆	☆	☆☆	☆☆☆	☆☆☆
Prix	€	€	€	€	€€
Pages	 p.38	 p.39	 p.40	 p.41	 p.42



Référence	CFC	BSM	BSMLOK	PDD	PDD
Type	poussoir de détection	poussoir	poussoir	poussoir de détection	poussoir de détection
Caractéristique	à contact électrique	à 6 pans creux	à 6 pans creux	pas fin	avec axe
Avantage	capteur fin de course	standard	indesserable	pour capteur	détection par l'arrière
Système d'indexage					
Filetage / Diamètre	M6 → M10	M4 → M24	M5 → M16	M12x1 → M16x1	M8 → M16
Matière corps	acier	acier ou inox	acier ou inox	inox	acier
Matière bille / doigt	acier	acier, plastique ou inox	acier, plastique ou inox	inox	acier
Indice qualité	☆☆☆	☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
Prix	€€€	€€	€	€€€	€€€
Pages	 p.43	 p.44	 p.45	 p.46	 p.47

 : doigt de maintien  : billes

Indexage manipulable

					
DIV doigt d'indexage à tourner tourner pour déverrouiller	DIL doigt d'indexage tirer pour déverrouiller	DIA doigt d'indexage à anneau tirer pour déverrouiller	PPG doigt d'indexage avec bride tirer pour déverrouiller	PPJ doigt d'indexage avec bride tirer pour déverrouiller	PITA doigt d'indexage poignée T tirer pour déverrouiller
verrouillable	verrouillable	automatisable	verrouillable	automatisable	verrouillable
					
M12 → M20	M6 → M16	M8x1 → M20x1,5	bride	bride	M12x1,5 → M20x1,5
acier ou inox	acier	acier ou inox	zamack	zamack	acier ou inox
acier ou inox	acier	acier ou inox	inox	inox	acier ou inox
☆☆☆	☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
€€	€	€	€€	€€	€€
1 p.48	1 p.50	1 p.51	1 p.52	1 p.53	1 p.54
					
SLB doigt d'indexage à bouton polymère tirer pour déverrouiller	SLBS doigt d'indexage à bouton inox tirer pour déverrouiller	SLBW doigt d'indexage à bouton à souder tirer pour déverrouiller	PPD doigt d'indexage pour tôle tirer pour déverrouiller	PPF doigt d'indexage avec bride tirer pour déverrouiller	BIM doigt d'indexage pour tôle tirer pour déverrouiller
verrouillable	tout inox	soudable	pour paroi fine	verrouillable	pour paroi fine
					
M10x1 → M20x1,5	M8x1 → M20x1,5	Ø5 → Ø22	Ø10 → Ø12	bride	M8x0,75 → M10x1
acier ou inox	inox	acier ou inox	acier	acier	acier ou inox
acier ou inox	inox	acier ou inox	inox	inox	inox
☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆	☆☆☆
€€	€€€	€€	€€	€€	€€
1 p.56	1 p.58	1 p.60	1 p.62	1 p.63	1 p.64

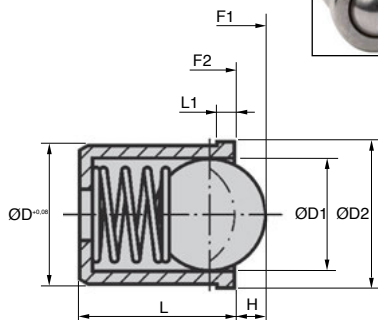
- Poussoir pour positionnement et indexage

- Matières :

Corps : inox ou thermoplastique

Ressort : inox

Bille : inox ou delrin



REMISES

Qté	1+	6+	20+	50+	100+	250+	400+
Rem. Prix		-5%	-10%	-15%	-25%	-40%	Sur demande

Références	Bille	ØD	ØD1	ØD2	L	L1	H	Force de pression		Masse (g)	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
								initiale F1 (N)	finale F2 (N)			
Corps inox												
BLM5SS	Inox	5	4	5,6	6	1	1,0	4	7	0,60	✓	1,70 €
BLM6SS	Inox	6	5	6,5	7	1	1,5	6	12	1,00	✓	1,82 €
BLM8SS	Inox	8	6,5	8,5	9	1	1,8	6	12	2,00	✓	2,25 €
BLM10SS	Inox	10	8	12,0	13,5	2,5	2,7	10	20	6,00	✓	2,91 €
BLM5P	Delrin	5	4	5,6	6	1	0,6	4	7	0,60	✓	1,98 €
BLM6P	Delrin	6	5	6,5	7	1	1,1	6	12	1,00	✓	2,02 €
BLM8P	Delrin	8	6,5	8,5	9	1	1,5	6	12	2,00	✓	2,54 €
BLM10P	Delrin	10	8	12,0	13,5	2,5	2,3	10	20	6,00	✓	3,19 €
Corps thermoplastique												
BLM5PS	Inox	5	4	5,6	6	1	1,0	4	7	0,40	-	1,04 €
BLM6PS	Inox	6	5	6,5	7	1	1,5	6	12	0,70	✓	1,16 €
BLM8PS	Inox	8	6,5	8,5	9	1	1,8	6	12	1,50	✓	1,35 €
BLM10PS	Inox	10	8	12,0	13,5	2,5	2,7	10	20	3,14	✓	2,54 €
BLM5PP	Delrin	5	4	5,6	6	1	1,2	4	7	0,35	✓	1,21 €
BLM6PP	Delrin	6	5	6,5	7	1	1,5	6	12	0,66	✓	1,31 €
BLM8PP	Delrin	8	6,5	8,5	9	1	2	6	12	1,46	✓	1,56 €
BLM10PP	Delrin	10	8	12,0	13,5	2,5	2,7	10	20	1,44	✓	2,97 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Stock **Poussoir plastique** à ressort avec fente

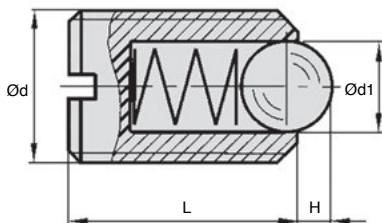
Avec embout à bille

BPM-Z

- Vis pour positionnement et indexage
- Vis sans tête fendue
- Température d'utilisation : de -30°C à +50°C
- Matière :
 - Corps : plastique
 - Bille : inox trempé ou delrin
 - Ressort : inox 1,4310 (301)



Bille inox
ou delrin



REMISES

Qté	1+	6+	20+	50+	100+	250+	400+
Rem. Prix		-5%	-10%	-15%	-20%	-25%	Sur demande

Références	Ød	Ød1	L	H	Force de pression (N) à vide charge maxi.		Stock*	Prix Uni. 1 à 5
Bille inox trempé								
BPM6Z/SS	M6	3,5	14	1,0	9	13	✓	1,74 €
BPM8Z/SS	M8	5,0	16	1,5	15	30	✓	2,13 €
BPM10Z/SS	M10	6,0	19	2,0	20	40	✓	2,54 €
Bille plastique								
BPM6Z/P	M6	3,5	14	1,0	9	13	✓	1,99 €
BPM8Z/P	M8	5,0	16	1,5	15	30	✓	2,49 €
BPM10Z/P	M10	6,0	19	2,0	20	40	✓	2,73 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Tél/

0 825 88 5000
Service 0,15 € / min
+ prix appel

cial2@hpcurope.com

HPC

Tome ① 2021

① 39

Poussoir à ressort avec fente



BPM

Avec embout à bille

- Vis pour positionnement et indexage

- Matières :

Acier classe 5.8

Inox 303

- Finition :

Vis noircie

Bille traitée et rectifiée



Version acier



Version inox

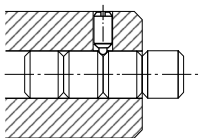
Application

- Positionnement d'arbre

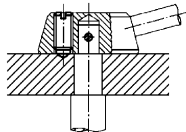
- Indexage de poignée/bouton

Voir aussi...

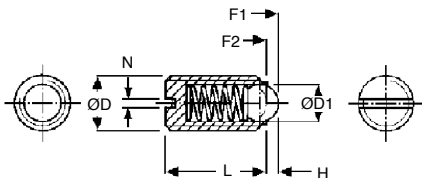
- Poussoir à ressort BSM, BPM_{Lok}/c/z, BSM_{Lok} et BLM (tome 1 p.38 à 45)



Exemple :
colonne ajustable



Exemple :
manette indexable



REMISES

Qté	1+	6+	20+	50+	100+	250+	400+
Rem.	Prix	-5%	-10%	-15%	-20%	-40%	Sur demande

Références		Force de pression (N)						Masse approx.		Stock*		Prix Uni. 1 à 5	
Acier	Inox	ØD	ØD1	L	H	N	F1 à vide	F2 en charge	(g)	Acier	Inox	Acier	Inox
BPM3	BPM3SS	M3	1,5	7	0,5	0,4	1,5	3	0,2	✓	✓	2,22 €	6,25 €
BPM4	BPM4SS	M4	2,5	9	0,8	0,6	4	10	0,6	✓	✓	1,60 €	5,18 €
BPM5	BPM5SS	M5	3,0	12	0,9	0,8	6	11	0,9	✓	✓	1,60 €	5,21 €
BPM6	BPM6SS	M6	3,5	14	1,0	1,0	9	13	1,5	✓	✓	1,60 €	5,22 €
BPM8	BPM8SS	M8	5,0	16	1,5	1,2	15	30	3,5	✓	✓	2,22 €	6,90 €
BPM10	BPM10SS	M10	6,0	19	2,0	1,6	20	35	7,0	✓	✓	2,33 €	7,73 €
BPM12	BPM12SS	M12	8,0	22	2,5	2,0	30	55	10,0	✓	✓	3,65 €	9,55 €
BPM16	BPM16SS	M16	10,0	24	3,5	2,5	65	125	24,0	✓	✓	4,85 €	11,41 €
BPM20	BPM20SS	M20	12,0	30	4,5	2,5	80	160	44,3	✓	-	7,40 €	14,88 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

- Vis pour positionnement et indexage avec sûreté LONG-LOK pour éviter le desserrage

- Matière :

Acier de classe 5.8 ou inox
Filetage "Long-Lok" nylon

- Finition :

Vis noirce
Bille traitée et rectifiée



Version acier



Version inox

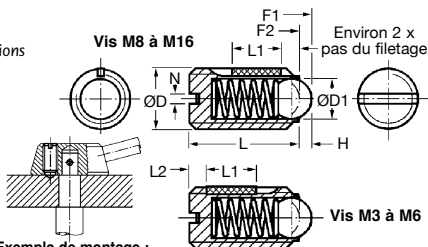
Avantages

- Assure le blocage en cas de vibrations
- Couple de desserrage très élevé
- Blocage dans toutes les positions

Applications

- Pour des utilisations répétitives

Taille	Couple de serrage (Nm)	Couple de desserrage (Nm)
M3	0,10	0,25
M4	0,10	0,25
M5	0,10	0,25
M6	0,25	0,45
M8	0,40	0,60
M10	0,70	0,80
M12	1,00	1,20
M16	4,20	4,30



Exemple de montage :
doigt de positionnement

REMISES

Qté	1+	6+	20+	50+	100+	250+	400+
Rem.	Prix	-5%	-10%	-15%	-25%	-40%	Sur demande

Références	ØD	ØD ₁	L	L ₁ ^{+0,5}	H	N	Force de pression (N)		Stock*	Prix Uni. 1 à 5
							F ₁ à vide	F ₂ en charge		
Acier										
BPM3/LOK	M3	1,5	7	4	0,5	0,4	1,5	3	✓	7,23 €
BPM4/LOK	M4	2,5	9	5	0,8	0,6	4,0	10	✓	3,71 €
BPM5/LOK	M5	3,0	12	6	0,9	0,8	6,0	11	✓	3,84 €
BPM6/LOK	M6	3,5	14	7	1,0	1,0	9,0	13	✓	3,93 €
BPM8/LOK	M8	5,0	16	8	1,5	1,2	15,0	30	✓	4,75 €
BPM10/LOK	M10	6,0	19	9	2,0	1,6	20,0	35	✓	4,97 €
BPM12/LOK	M12	8,0	22	10	2,5	2,0	30,0	55	✓	13,72 €
BPM16/LOK	M16	10,0	24	14	3,5	2,5	65,0	125	-	17,59 €
Inox										
BPM3SS/LOK	M3	1,5	7	4	0,5	0,4	1,5	3	✓	12,01 €
BPM4SS/LOK	M4	2,5	9	5	0,8	0,6	4,0	10	✓	8,24 €
BPM5SS/LOK	M5	3,0	12	6	0,9	0,8	6,0	11	✓	8,32 €
BPM6SS/LOK	M6	3,5	14	7	1,0	1,0	9,0	13	✓	8,32 €
BPM8SS/LOK	M8	5,0	16	8	1,5	1,2	15,0	30	✓	10,57 €
BPM10SS/LOK	M10	6,0	19	9	2,0	1,6	20,0	35	✓	12,13 €
BPM12SS/LOK	M12	8,0	22	10	2,5	2,0	30,0	55	-	20,28 €
BPM16SS/LOK	M16	10,0	24	14	3,5	2,5	65,0	125	-	25,46 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Poussoir **inox** à ressort avec fente

BPMc Avec embout à bille céramique

- Vis pour positionnement et indexage

- Matières:

Corps inox 303 finition naturelle

Ressort inox

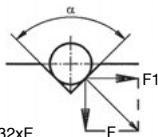
Bille céramique Si3N4

Info.

- La céramique Si3N4 offre une résistance et une ténacité élevée, une grande tenue à l'usure et une bonne résistance chimique.



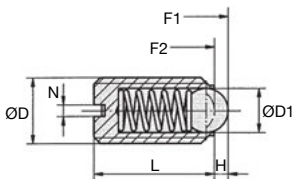
Bille céramique



$\alpha = 60^\circ, F1 = 1,732xF$

$\alpha = 90^\circ, F1 = F$

$\alpha = 120^\circ, F1 = 0,577xF$



REMISES

Qté	1+	6+	20+	50+	100+	250+	400+
Rem. Prix	-5%	-10%	-15%	-30%	-50%	Sur demande	

Références	ØD	ØD1	L	H	N	Force du ressort (N)		Masse (g)	Prix Uni. 1 à 5
						Initiale F1	Finale F2		
BPM5SS/C	M5	3	12	0,9	0,8	6	11	0,9	5,42 €
BPM6SS/C	M6	3,5	14	1	1	9	13	1,5	5,42 €
BPM8SS/C	M8	5	16	1,5	1,2	15	30	3,5	7,34 €
BPM10SS/C	M10	6	19	2	1,6	20	35	7	8,39 €
BPM12SS/C	M12	8	22	2,5	2	30	55	10	12,92 €
BPM16SS/C	M16	10	24	3,5	2,5	65	125	24	16,19 €

Dimensions en mm

- **Vis à contact électrique**
- Un signal électrique peut être envoyé grâce au capteur
- Caractéristique électrique :
Tension : 10 à 30V DC
Intensité : I_{max} 200mA
T° d'utilisation : -25°C à +70°C
Classe de protection : IP67
Câble de liaison : Ø3,5, longueur 2m
- Matières :
Corps : acier noirci
Ressort : acier
Doigt de maintien : acier trempé
- Capteur de type inductif



Sécurité

- Le poussoir à bille à contact électrique ne convient pas à la sécurité des personnes

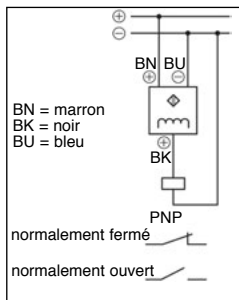
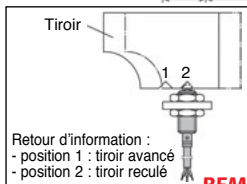
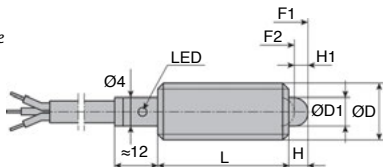


Schéma de câblage



Exemple d'application

REMISES

Qté	1+	6+	20+
Rem.	Prix	-5%	Sur demande

Références	ØD	ØD1	L	H	H1	L1	Force de pression (N) à vide	maxi	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
Type O - contact normalement ouvert										
CFC-M6-O	M6	2,5	27,0	3	2	0,5	6	20	✓	74,28 €
CFC-M8-O	M8	4,0	28,5	3	2	0,7	15	30	✓	75,16 €
CFC-M10-O	M10	4,5	32,0	4	3	1,0	9	35	✓	78,95 €
Type F - contact normalement fermé										
CFC-M6-F	M6	2,5	3	3	2	1,2	6	20	✓	74,28 €
CFC-M8-F	M8	4,0	3	3	2	1,5	15	30	✓	75,16 €
CFC-M10-F	M10	4,5	4	4	3	2,0	9	35	-	78,95 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Poussoir à ressort à 6 pans creux



BSM
BSMp
BSMss

Avec doigt de maintien

- Vis de positionnement et d'indexage

- Trois versions au choix

- Matières :

Acier classe 5.8 noirci

Inox 303

Doigt de maintien en acier trempé, inox trempé ou plastique



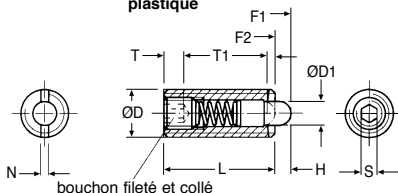
Corps et doigt acier



Corps acier doigt plastique



Corps et doigt inox



Sécurité

- Indexage

- Maintien en position

REMISES

Qté	1+	6+	20+	50+	100+	250+	400+
Rem. Prix	-5%	-10%	-15%	-30%	-50%	Sur demande	

Références	ØD	ØD ₁	L	H	T	T ₁	N	S	Force de pression (N)		Stock*	Prix Uni. 1 à 5
									F1 à vide	F2 en charge		
Corps acier / doigt acier												
BSM3	M3	1,0	10	1,5	1,5	1,0	0,4	0,7	0,5	3	✓	9,85 €
BSM4	M4	1,5	15	1,5	2,0	0,6	0,6	1,3	5	16	✓	7,53 €
BSM5	M5	2,4	18	2,3	2,0	0,8	0,8	1,5	6	20	✓	7,34 €
BSM6	M6	2,7	20	2,5	2,5	1,0	1,0	2,0	7	20	✓	7,60 €
BSM8	M8	3,5	22	3,0	3,0	1,4	1,2	2,5	9	35	✓	8,97 €
BSM10	M10	4,0	22	3,0	3,5	1,4	1,6	3,0	9	35	✓	10,04 €
BSM12	M12	6,0	28	4,0	5,0	2,0	2,0	4,0	10	55	✓	13,13 €
BSM16	M16	7,5	32	5,0	6,0	2,5	2,5	5,0	45	100	✓	14,50 €
BSM20	M20	10,0	40	7,0	8,0	3,0	2,5	6,0	60	120	✓	17,15 €
BSM24	M24	12,0	52	10,0	10,0	3,0	2,5	8,0	80	160	-	27,64 €
Corps acier / doigt plastique												
BSM4P	M4	1,5	15	1,5	2,0	1,0	0,6	1,3	5	16	✓	8,77 €
BSM5P	M5	2,4	18	2,3	2,0	0,6	0,8	1,5	6	20	✓	8,53 €
BSM6P	M6	2,7	20	2,5	2,5	0,8	1,0	2,0	7	20	✓	8,77 €
BSM8P	M8	3,5	22	3,0	3,0	1,0	1,2	2,5	9	35	✓	10,21 €
BSM10P	M10	4,0	22	3,0	3,5	1,4	1,6	3,0	9	35	✓	12,22 €
BSM12P	M12	6,0	28	4,0	5,0	1,4	2,0	4,0	10	55	-	15,46 €
BSM16P	M16	7,5	32	5,0	6,0	2,0	2,5	5,0	45	100	-	18,90 €
Corps inox / doigt inox												
BSM5SS	M5	2,4	18	2,3	2,0	0,8	0,8	1,5	5	17	✓	21,68 €
BSM6SS	M6	2,7	20	2,5	2,5	1,0	1,0	2,0	6	17	✓	21,62 €
BSM8SS	M8	3,5	22	3,0	3,0	1,4	1,2	2,5	7	29	✓	24,07 €
BSM10SS	M10	4,0	22	3,0	3,5	1,4	1,6	3,0	8	31	✓	32,87 €
BSM12SS	M12	6,0	28	4,0	5,0	2,0	2,0	4,0	10	47	✓	44,52 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Avec doigt de maintien

BSMLOK BSMSSLOK BSMPLOK

- Vis de positionnement et d'indexage
- Vis à ressort avec sûreté LONG-LOK pour éviter le desserrage

- Pour indexage

- A six-pans creux

- Matière :

Acier de classe 5.8 ou Inox 303
Doigt de maintien acier trempé,

inox 303 trempé, ou plastique
Filetage de sécurité "Long-Lok"
Nylon

- Finition : Acier bruni / Inox poli

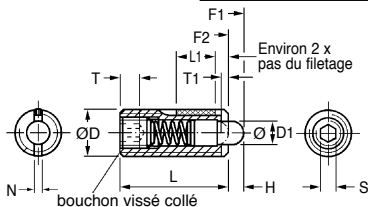
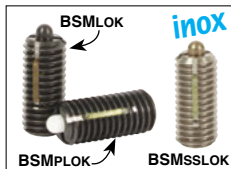
Avantages

- Assure le blocage en cas de vibrations
- Couple de desserrage très élevé
- Blocage dans toutes les positions

Application

- Pour des utilisations répétitives

Taille	Couple de serrage (Nm)	Couple de desserrage (Nm)
M5	0,10	0,25
M6	0,25	0,45
M8	0,40	0,60
M10	0,70	0,80
M12	1,00	1,20
M16	4,20	4,30



REMISES

Qté	1+	6+	20+	50+	100+	250+	400+
Rem.	Prix	-5%	-10%	-15%	-20%	-25%	Sur demande

Références	ØD	ØD1	L	L1 ^{±0,5}	H	T	T1	N	S	Force de pression (N)		Stock*	Prix Uni. 1 à 5
										F1 à vide	F2 en charge		
Corps acier / doigt acier													
BSM5/LOK	M5	2,4	18	7	2,3	2,0	0,8	0,8	1,5	6	20	✓	4,07 €
BSM6/LOK	M6	2,7	20	7	2,5	2,5	1,0	1,0	2,0	7	20	✓	4,19 €
BSM8/LOK	M8	3,5	22	8	3,0	3,0	1,4	1,2	2,5	9	35	✓	4,87 €
BSM10/LOK	M10	4,0	22	9	3,0	3,5	1,4	1,6	3,0	9	35	✓	5,33 €
BSM12/LOK	M12	6,0	28	10	4,0	5,0	2,0	2,0	4,0	10	55	✓	8,64 €
BSM16/LOK	M16	7,5	32	14	5,0	6,0	2,5	2,5	5,0	45	100	-	12,08 €
Corps inox / doigt inox													
BSM5SS/LOK	M5	2,4	18	7	2,3	2,0	0,8	0,8	1,5	5	17	✓	9,26 €
BSM6SS/LOK	M6	2,7	20	7	2,5	2,5	1,0	1,0	2,0	6	17	✓	9,26 €
BSM8SS/LOK	M8	3,5	22	8	3,0	3,0	1,4	1,2	2,5	7	29	✓	10,38 €
BSM10SS/LOK	M10	4,0	22	9	3,0	3,5	1,4	1,6	3,0	8	31	✓	12,01 €
BSM12SS/LOK	M12	6,0	28	10	4,0	5,0	2,0	2,0	4,0	10	47	✓	17,41 €
Corps acier / doigt plastique													
BSM5P/LOK	M5	2,4	18	7	2,3	2,0	0,6	0,8	1,5	6	20	✓	4,51 €
BSM6P/LOK	M6	2,7	20	7	2,5	2,5	0,8	1,0	2,0	7	20	✓	4,75 €
BSM8P/LOK	M8	3,5	22	8	3,0	3,0	1,0	1,2	2,5	9	35	✓	5,42 €
BSM10P/LOK	M10	4,0	22	9	3,0	3,5	1,4	1,6	3,0	9	35	✓	6,25 €
BSM12P/LOK	M12	6,0	28	10	4,0	5,0	1,4	2,0	4,0	10	55	-	9,69 €
BSM16P/LOK	M16	7,5	32	14	5,0	6,0	2,0	2,5	5,0	45	100	-	21,94 €

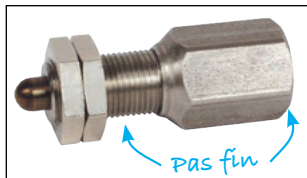
*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm

Poussoir de détection à pas fin

PDD

Avec adaptation pour capteur

- **Poussoir pour capteur**
- Particulièrement adapté pour capteurs inductifs avec contact afféurant
- Conception compacte et robuste avec filetage fin
- Plage de mécanisme réglable au niveau du vissage du capteur
- La sensibilité du mécanisme est réglable sur l'ensemble de la plage de course
- Matières :
Corps et embout : inox 1.4305
Ressort inox
Ecrou laiton (ISO4035) nickelé

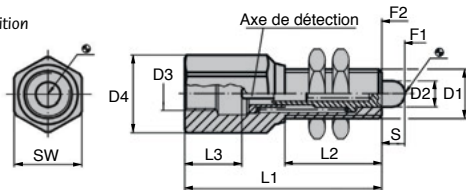


Application

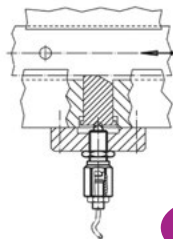
- Blocage avec contrôle de position

Info.

- Fourni sans capteur



Exemple d'application



**NOUVELLES
REMISES**

REMISES

Qté	1+	6+	20+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	

Références	ØD1	ØD2	ØD3	ØD4	L1	L2	L3	S	SW	F1(N)	F2(N)	Masse (g)	Prix Uni. 1 à 5
PDD-M12C-M8C	M12x1	6,2	M8x1	19,0	44	20	15,5	5,6	17	24,0	41,5	57	53,22 €
PDD-M16C-M12C	M16x1	8,5	M12x1	21,5	65	32	20	7,5	19	32,5	65,5	103	64,32 €

Dimensions en mm

Poussoir de détection

Avec axe de détection anti-rotation **PDD**

- Poussoir avec axe permettant une détection par l'arrière
- Permet une adaptation sur tout type de détecteur
- Matière
 - Corps : acier bruni
 - Ressort : inox
 - Ecrou acier noir (ISO4035)
 - Axe de détection : acier nitruré noir



Application

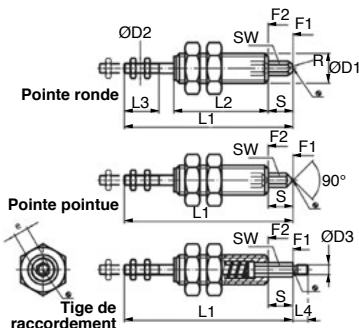
- Poussoir dans les outils avec contrôle

Info.

- Fourni sans capteur



Exemple d'application



NOUVELLES
REMISES

REMISES

Qté	1+	6+	20+
Rem. Prix	-5%	Sur demande	

Références	ØD1	S	ØD2	ØD3	E	L1	L2	L3	L4	R	SW	Pression		Masse (g)	Prix Uni. 1 à 5
												F1(N)	F2(N)		
Avec pointe tactile ronde															
PDD-M8-R	M8	6	M2,5	-	3,5	50	32	9	-	1,75	3	4,1	7,6	15	28,73 €
PDD-M10-R	M10	8	M3	-	4,6	59	35	11	-	2,30	4	5,0	9,0	28	29,43 €
PDD-M12-R	M12	10	M4	-	5,8	68	38	14	-	2,90	5	5,1	11,0	44	30,60 €
PDD-M16-R	M16	12	M5	-	6,9	78	42	16	-	3,50	6	7,5	13,8	87	39,49 €
Avec pointe tactile pointue															
PDD-M8-P	M8	6	M2,5	-	3,5	50	32	9	-	-	3	4,1	7,6	14	28,73 €
PDD-M10-P	M10	8	M3	-	4,6	59	35	11	-	-	4	5,0	9,0	29	29,43 €
PDD-M12-P	M12	10	M4	-	5,8	68	38	14	-	-	5	5,1	11,0	44	30,60 €
PDD-M16-P	M16	12	M5	-	6,9	78	42	16	-	-	6	7,5	13,8	88	39,49 €
Avec pointe tactile avec raccordement fileté															
PDD-M8-F	M8	6	M2,5	M2,5	3,5	50	32	9	4	-	3	4,1	7,6	15	28,73 €
PDD-M10-F	M10	8	M3	M3	4,6	59	35	11	5	-	4	5,0	9,0	29	29,43 €
PDD-M12-F	M12	10	M4	M4	5,8	68	38	14	6	-	5	5,1	11,0	44	30,60 €
PDD-M16-F	M16	12	M5	M5	6,9	78	42	16	7	-	6	7,5	13,8	89	39,49 €

Dimensions en mm

Tél

0 825 88 5000
Service 0,15 € / min
+ prix appel

cial2@hpceurope.com

HPC

Tome ① 2021

① 47