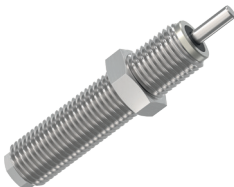


PRIEMYSELNÉ TLMIČE POWERSTOP

ZÁVIT M14X1.0

► SÉRIE

PowerStop®

STANDARD ENERGY	HIGH ENERGY	ADJUSTABLE ENERGY
		
Hospodárny	Výkonný	Nastaviteľný tlmič

► Materiál	Ušľachtilá oceľ	► Bioolej (biologicky odbúrateľný)	HEES
► Prípustný teplotný rozsah	-10 ... +70 [°C]	- s certifikátom H1	Áno
► Max. uhol nárazu	2 [°]	- Neobsahuje látky narušajúce lak	Áno
► Sila na pevnom doraze max.	3,5 [kN]	► V súlade s RoHS	Áno
► Uťahovací moment kontramaticy		- V súlade s REACH	
- Standard Energy	15 [Nm]	► Tlak absolútny max.	
- High Energy	20 [Nm]	- Standard Energy	1 [bar]
- Adjustable Energy	20 [Nm]	- High Energy	10 [bar]
		- Adjustable Energy	10 [bar]

► TECHNICKÉ ÚDAJE

	Typ montáže	Séria	Závit	Variant zdvihu	Zdvih	Stupeň tvrdosti	Rýchlosť nárazu		Absorpcia energie max.			Ochrana	Vrátenie do pôvodnej polohy			Hlava	Integrovaný pevný doraz	Verzia	
					max.		min.	max.	Nepretržitá prevádzka		Režim núdzového zastavenia		Sila		Čas				
					[mm]		[m/s]	[m/s]	na jeden zdvih	za hodinu	na jeden zdvih		min.	max.	max.				
								[J]	[J/h]	[J]			[N]	[N]	[s]				
STANDARD ENERGY	P	SE	14X10	N	12	H	0,1	1,2	20	50.000	20	D	3	6	0,3	D	x	-A	
						M	0,8	2,2	20	50.000	20	F	3	6	0,3	E	-		
						S	1,8	3,5	20	50.000	20	A	3	6	0,3	S	x		
						W	3,0	5,0	20	50.000	20	B	3	15	0,3	K	x		
HIGH ENERGY	P	HE	14X10	N	12	H	0,1	1,2	34	50.000	42	D	7	11	0,3	D	x	-A	
						M	0,8	2,2	32	50.000	38	F	7	11	0,3	E	-		
						S	1,8	3,5	30	50.000	34	A	7	11	0,3	S	x		
						W	3,0	5,0	28	50.000	30	B	7	20	0,3	K	x		
ADJUSTABLE ENERGY	P	AE	14X10	N	12	H	0,1	5,0	34	50.000	34	D	7	11	0,3	D	x	-A	
													F	7	11	0,3	E		-
													A	7	11	0,3	S		x
													B	7	20	0,3	K		x
HIGH ENERGY	P	HE	14X10	L	20	H	0,1	1,2	34	50.000	42	D	7	11	0,4	D	x	-A	
						M	0,8	2,2	32	50.000	38	F	7	11	0,4	E	-		
						S	1,8	3,5	30	50.000	34		7	11	0,4	S	x		
						W	3,0	5,0	28	50.000	30	A	7	11	0,4	K	x		
ADJUSTABLE ENERGY	P	AE	14X10	L	20	H	0,1	5,0	34	50.000	34	D	7	11	0,4	D	x	-A	
													F	7	11	0,4	E		-
														7	11	0,4	S		x
													A	7	11	0,4	K		x

► OCHRANA

bez ochrany	Plstený krúžok	Stierač (NBR)	Vlnovec (TPE)
D A	F A	A A	B A
v čistom prostredí	proti prachu, hoblinám, ...	proti kvapaline, oleju, ...	

► TECHNICKÉ NÁKRESY

	bez hlavou krátka piestna tyč	bez hlavou dlhá piestna tyč	s oceľovou hlavou	s plastovou hlavou	s vlnovcom a oceľovou hlavou	s vlnovcom a plastovou hlavou
	N D A	N E A	N S A	N K A	N B S A	N B K A
STANDARD ENERGY						
HIGH ENERGY						
ADJUSTABLE ENERGY						

	bez hlavou krátka piestna tyč	bez hlavou dlhá piestna tyč	s oceľovou hlavou	s plastovou hlavou
	L D A	L E A	L S A	L K A
HIGH ENERGY				
ADJUSTABLE ENERGY				

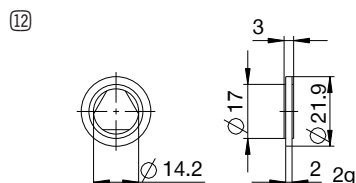
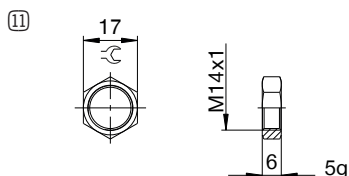
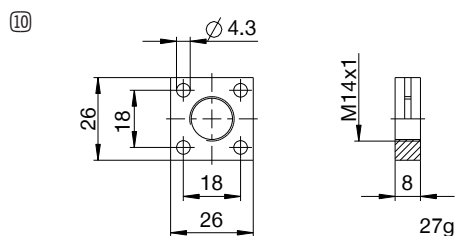
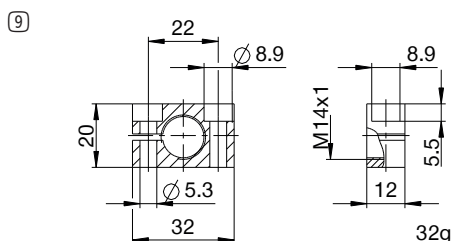
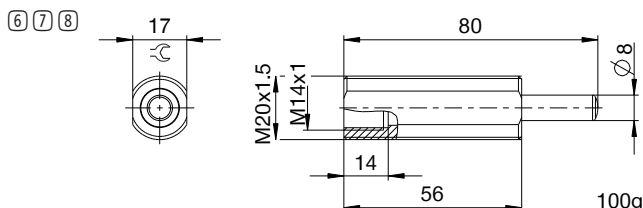
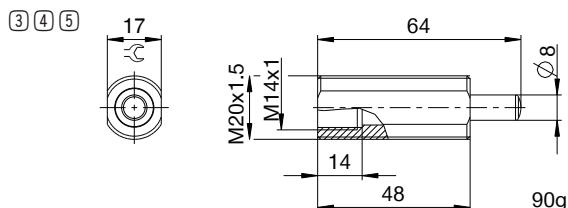
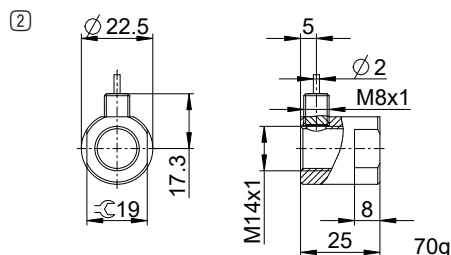
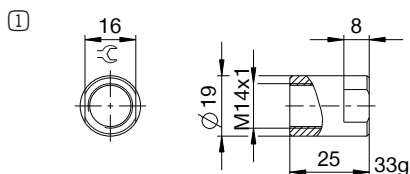


PRIEMYSELNÉ TLMIČE POWERSTOP

ZÁVIT M14X1.0

► PRÍSLUŠENSTVO

Poz.	Objednávacie č.	Príslušenstvo	Poznámky
①	PAH14X10-A	Dorazová objímka	Vrátane 1x PVM14X10-A. Priemyselné tlmiče nárazov s vlnovcom vylúčené.
②	PSH14X10-B	Snímač zastavenie rukáv	Vrátane 1x PVM14X10-A. Snímanie je možné len s priemyselným tlmičom s oceľovou alebo plastovou hlavou. Priemyselné tlmiče nárazov s vlnovcom vylúčené. Indukčný snímač, PNP (NC), PUR kábel 2 m, krytie IP67. Pre ďalšie informácie pozri osobitný údajový list.
③	PBV14X10ND-A	Vedenie piestnice normálny zdvih Ochrana: bez ochrany	Uhol nárazu max. 30°. Môže sa používať len v kombinácii s priemyselným tlmičom bez ochrany a bez hlavy s krátkou piestnou tyčou. Kontramatica PVM20X15-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
④	PBV14X10NF-A	Vedenie piestnice normálny zdvih Ochrana: Plstený krúžok (plst)	Uhol nárazu max. 30°. Môže sa používať len v kombinácii s priemyselným tlmičom bez ochrany a bez hlavy s krátkou piestnou tyčou. Kontramatica PVM20X15-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
⑤	PBV14X10NA-A	Vedenie piestnice normálny zdvih Ochrana: Stierač (NBR)	Uhol nárazu max. 30°. Môže sa používať len v kombinácii s priemyselným tlmičom bez ochrany a bez hlavy s krátkou piestnou tyčou. Kontramatica PVM20X15-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
⑥	PBV14X10LD-A	Vedenie piestnice dlhý zdvih Ochrana: bez ochrany	Uhol nárazu max. 30°. Môže sa používať len v kombinácii s priemyselným tlmičom bez ochrany a bez hlavy s krátkou piestnou tyčou. Kontramatica PVM20X15-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
⑦	PBV14X10LF-A	Vedenie piestnice dlhý zdvih Ochrana: plstený krúžok (plst)	Uhol nárazu max. 30°. Môže sa používať len v kombinácii s priemyselným tlmičom bez ochrany a bez hlavy s krátkou piestnou tyčou. Kontramatica PVM20X15-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
⑧	PBV14X10LA-A	Vedenie piestnice dlhý zdvih Ochrana: stierač (NBR)	Uhol nárazu max. 30°. Môže sa používať len v kombinácii s priemyselným tlmičom bez ochrany a bez hlavy s krátkou piestnou tyčou. Kontramatica PVM20X15-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
⑨	PKS14X10-A	Ortogonálne zaskrutkovaná zvieracia príručka	Uťahovací moment skrutiek max. 5 Nm.
⑩	PKP14X10-A	Paralelne zaskrutkovaná zvieracia príručka	Uťahovací moment skrutiek max. 3 Nm.
⑪	PVM14X10-A	Kontramatica z ušľachtilej ocele	Je súčasťou dodávky priemyselného tlmiča.
⑫	PDD14X10-A	Tlaková komora tesniace	Odporúčané upevnenie s PVM14X10-A. Tesnenie musí celoplošne priliehať na oboch stranách.



► NÁZVOSLOVIE

P **HE** **14X10** **L** **H** **A** **K** **-A**

Typ montáže

P Priemyselné tlmiče PowerStop

Séria

ME Mini Energy

SE Standard Energy

HE High Energy

AE Adjustable Energy

Závit

14 Menovitý priemer závit

X

10 Stúpanie závit (faktor 10)

Variant zdvihu

N Normálny zdvih

L Dlhý zdvih

Stupeň tvrdosti

H Hard (0,1 – 1,2 m/s; Adjustable Energy: 0,1 – 5 m/s)

M Medium (0,8 – 2,2 m/s)

S Soft (1,8 – 3,5 m/s)

W Supersoft (3 – 5 m/s)

Ochrana

D bez ochrany

F Plstený krúžok

A Stierač (NBR)

B Vlnovec (TPE)

Hlava

D bez hlavou krátka piestna tyč

E bez hlavou dlhá piestna tyč

S s oceľovou hlavou

K s plastovou hlavou

Verzia

-A Verzie od A do Z