

PRIEMYSELNÉ TLMIČE POWERSTOP

ZÁVIT M25X1.5

► 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 [°]	► Povolenia	LABS / REACH / RoHS
► Sila na pevnom doraze max.	17 [kN]		
► Uťahovací moment kontramaticy		► Tlak absolútny max.	
- Standard Energy	30 [Nm]	- Standard Energy	1 [bar]
- High Energy	60 [Nm]	- High Energy	10 [bar]
- Adjustable Energy	60 [Nm]	- Adjustable Energy	10 [bar]

► TECHNICKÉ ÚDAJE

	Typ montáže	Séria	Závit	Variant zdvíhu	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	25X15	N	25	H	0,1	1,2	105	120.000	105	D	11	26	0,4	D	x	-A
						M	0,8	2,2	105	120.000	105	F	11	26	0,4	E	-	
						S	1,8	3,5	105	120.000	105	A	11	26	0,4	S	x	
						W	3,0	5,0	105	120.000	105	B	11	95	0,4	K	x	
HIGH ENERGY	P	HE	25X15	N	25	H	0,1	1,2	230	120.000	400	D	26	45	0,4	D	x	-A
						M	0,8	2,2	210	120.000	330	F	26	45	0,4	E	-	
						S	1,8	3,5	190	120.000	260	A	26	45	0,4	S	x	
						W	3,0	5,0	170	120.000	190	B	26	115	0,4	K	x	
ADJUSTABLE ENERGY	P	AE	25X15	N	25	H	0,1	5,0	230	120.000	230	D	26	45	0,4	D	x	-A
						F	26	45	0,4	E	-							
						A	26	45	0,4	S	x							
						B	26	115	0,4	K	x							
HIGH ENERGY	P	HE	25X15	L	40	H	0,1	1,2	230	120.000	400	D	26	45	0,6	D	x	-A
						M	0,8	2,2	210	120.000	330	F	26	45	0,6	E	-	
						S	1,8	3,5	190	120.000	260	A	26	45	0,6	S	x	
						W	3,0	5,0	170	120.000	190	A	26	45	0,6	K	x	
ADJUSTABLE ENERGY	P	AE	25X15	L	40	H	0,1	5,0	230	120.000	230	D	26	45	0,6	D	x	-A
						F	26	45	0,6	E	-							
						A	26	45	0,6	S	x							
						A	26	45	0,6	K	x							

► OCHRANA

bez ochrany	Plstěný krůžok	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				



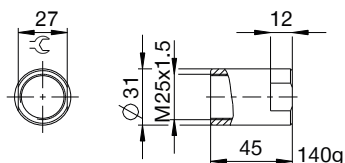
PRIEMYSELNÉ TLMIČE POWERSTOP

ZÁVIT M25X1.5

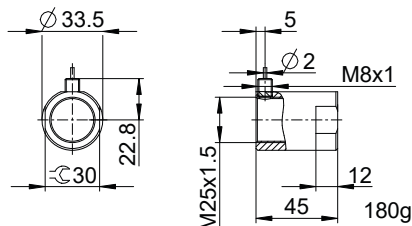
► PRÍSLUŠENSTVO

Poz.	Objednávacie č.	Príslušenstvo	Poznámky
①	PAH25X15-A	Dorazová objímka	Vrátane 1x PVM25X15-A. Priemyselné tlmiče nárazov s vlnovcom vylúčené.
②	PSH25X15-B	Snímač zastavenie rukáv	Vrátane 1x PVM25X15-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	PBV25X15ND-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 PVM33X15-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
④	PBV25X15NF-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 PVM33X15-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
⑤	PBV25X15NA-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 PVM33X15-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
⑥	PBV25X15LD-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 PVM33X15-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
⑦	PBV25X15LF-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 PVM33X15-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
⑧	PBV25X15LA-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 PVM33X15-A vhodná pre vonkajší závit vedenia piestnej tyče.
⑨	PKS25X15-A	Ortogonálne zaskrutkovaná zvieracia príručka	Uťahovací moment skrutiek max. 22 Nm.
⑩	PKP25X15-A	Paralelne zaskrutkovaná zvieracia príručka	Uťahovací moment skrutiek max. 10 Nm.
⑪	PVM25X15-A	Kontramatica z ušľachtilej ocele	Je súčasťou dodávky priemyselného tlmiča.
⑫	PDD25X15-A	Tlaková komora tesniace	Odporúčané upevnenie s PVM25X15-A. Tesnenie musí celoplošne priliehať na oboch stranách.

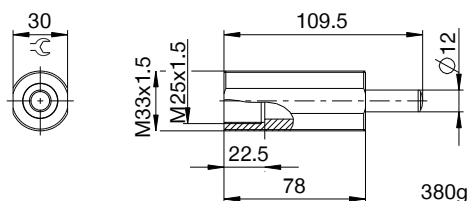
①



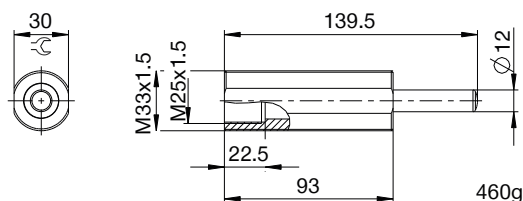
②



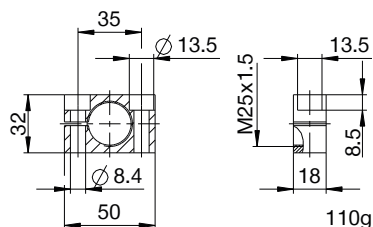
③ ④ ⑤



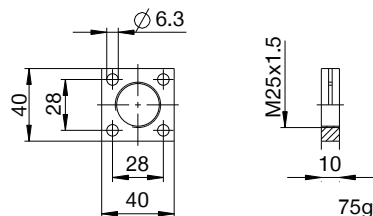
⑥ ⑦ ⑧



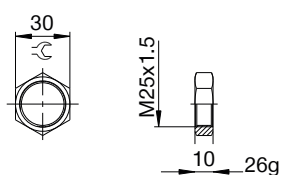
⑨



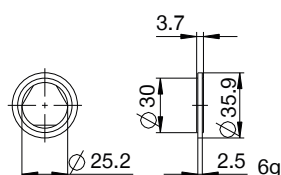
⑩



⑪



⑫



► NÁZVOSLOVIE

P HE 25X15 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

25 Menovitý priemer závit

X

15 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