

SYダンパー /SYD SY DAMPER/SYD



特殊形状による優れた防振特性 / Excellent Vibration Damping
Performance by Special Configuration

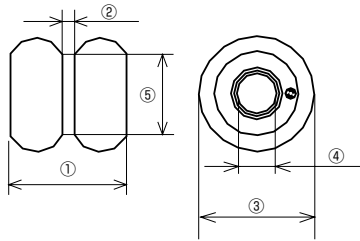
特殊リブ構造により振動を効率的に抑えます
Dmps vibration effciently by special rib structure

特殊リブ構造と高減衰性ロストマー®TPSの採用により、振動エネルギーを効率的に減衰します。共振点においても振動の増幅が小さく機器を振動から守ります。

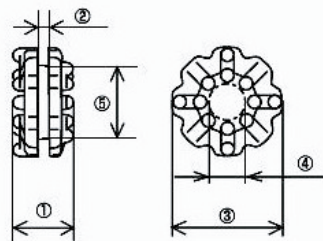
Efficient damping of vibration energy is achieved by adoption of special rib structure and highlydamped LOSTOMER TPS.Vibration amplitude at resonance point is small,thus equipment is protected from vibration.

製品図 / Product drawing

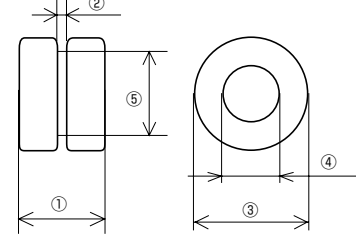
HIGH-END DAMPER / HED



SYダンパー / SYD



ボウシンプッシュ / VB
BUSH VIBRATION ISOLATOR / VB



(単位 / Unit : mm)

品番 Part No.	材料 Material	硬度 Hardness	色 Color	①	②	③	④	⑤
HED-1111-ALS20ABK	ダマ-TPS(ALS-37A-BK)	JIS A 37	黒 Black	10.8	1.0	φ11.1	φ3.8	φ7.7
VB-0905-90V *	KG-GEL(YMG-90V)	ASKER FP 90	ナチュラル(白) Natural(White)	5.2	1.2	φ9.6	φ4.0	φ7.0
VB-1005-95T	KG-GEL(YMG-95T)	ASKER FP 95	黒 Black	4.8	1.6	φ10.0	φ4.0	φ6.2
VB-1006-90V	KG-GEL(YMG-90V)	ASKER FP 90	ナチュラル(白) Natural(White)	6.0	1.0	φ10.0	φ5.3	φ8.3
VB-1006-95T	KG-GEL(YMG-95T)	ASKER FP 95	黒 Black	6.0	1.0	φ10.0	φ5.3	φ8.3
VB-1209-80 BK	KG-GEL(YMG-80-BK)	ASKER FP 80	黒 Black	9.0	1.0	φ12.0	φ6.0	φ9.0
VB-1209-90V	KG-GEL(YMG-90V)	ASKER FP 90	ナチュラル(白) Natural(White)	9.0	1.0	φ12.0	φ6.0	φ9.0
VB-1305-90V	KG-GEL(YMG-90V)	ASKER FP 90	ナチュラル(白) Natural(White)	5.0	0.8	φ13.6	φ6.0	φ10.4
VB-1613-ALS20ABK	ダマ-TPS(ALS-20 A-BK)	JIS A 20	黒 Black	13.6	1.6	φ16.0	φ8.0	φ12.0
SYD-1010-ALS37ABK	ダマ-TPS(ALS-37A-BK)	JIS A 37	黒 Black	5.8	1.0	φ10.0	φ4.3	φ6.4
SYD-1016-ALS37ABK	ダマ-TPS(ALS-37A-BK)	JIS A 37	黒 Black	5.8	1.6	φ10.0	φ4.3	φ6.4
SYD-1412-ALS37ABK	ダマ-TPS(ALS-37A-BK)	JIS A 37	黒 Black	8.0	1.2	φ14.5	φ5.3	φ9.9
SYD-1416-ALS37ABK	ダマ-TPS(ALS-37A-BK)	JIS A 37	黒 Black	8.0	1.6	φ14.5	φ5.3	φ9.9

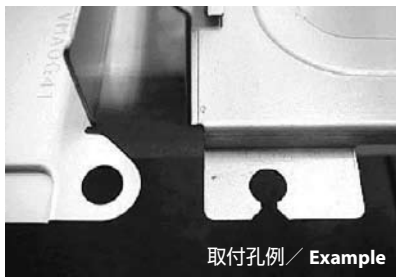
※1 YMG-95T(耐熱タイプ/P000参照)も用意しています。詳細はお問い合わせ下さい。
 ※ご使用の際は正式図面での仕様の確認をお願いします。
 Heat resistant type YMG-95T (P103) is available, please contact us for details.
 Please confirm the specifications with formal drawings before use.

機能性材料 (防振・緩衝・静音)
 Functional Materials (Impact buffering, vibration and noise control)

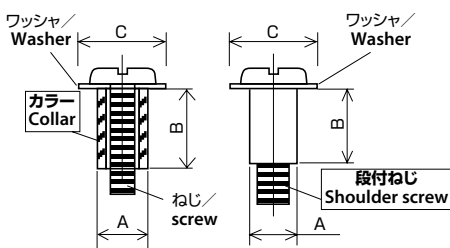
材料
 Applied products

取付仕様 Installation Specifications

取付孔 / Mounting hole



推奨カラー・段付ねじ※
 Recommended collar and shoulder screw



※弊社での販売は行っておりません。
 Collars and shoulder screws are not our products.

推奨取付仕様

単位 : mm

品番	A	B	C	取付孔	取付板厚
HED-1111-ALS20ABK	φ3.8	≥10	≥φ11.1	φ7.7	1.0
VB-0905-90V	φ4.0	≥5.0	≥φ9.6	φ7.0	1.2
VB-1005-95T	φ4.0	≥4.6	≥φ10.0	φ6.2	1.6
VB-1006-90V	φ5.3	≥5.7	≥φ10.0	φ8.3	1.0
VB-1006-95T	φ5.3	≥5.7	≥φ10.0	φ8.3	1.0
VB-1209-80 BK	φ6.0	≥8.6	≥φ12.0	φ9.0	1.0
VB-1209-90V	φ6.0	≥8.6	≥φ12.0	φ9.0	1.0
VB-1305-90V	φ6.0	≥4.8	≥φ13.6	φ10.4	0.8
VB-1613-ALS20ABK	φ8.0	≥13	≥φ16.0	φ12.0	1.6
SYD-1010-ALS37ABK	φ4.3	≥5.5	≥φ10.0	φ6.4	1.0
SYD-1016-ALS37ABK	φ4.3	≥5.5	≥φ10.0	φ6.4	1.6
SYD-1412-ALS37ABK	φ5.3	≥7.6	≥φ14.5	φ9.9	1.2
SYD-1416-ALS37ABK	φ5.3	≥7.6	≥φ14.5	φ9.9	1.6

※有機溶剤や油分、銅・銅合金、オゾン等の環境下での使用は避けて下さい。
 また、製品に直射日光や紫外線等は当てないで下さい。
 Please refrain from using in environments containing organic solvent, oil, copper/copper alloy or ozone etc. as well as exposing to direct sunlight and UV rays etc.
 ※ご使用の際は取付上の注意事項を営業までお問い合わせください。
 本カタログ巻末の注意事項もご確認ください。
 Please contact our sales department for installation instructions (precautions) before use.
 Also please confirm precautions described on the back page of the booklet.