



振動感測器 SENSOR

壓電型加速度檢出型(二)

	防水型					内建前置放大器型				
モデル名	2302BW	2351AW	2366W	2430	2431	2450	2450EX	2460A	2461A	2490
特長	小型高感度 防水、バンディング	超小型、防水 シェア型	3軸、超小型 防水	高感度 シェア型	小型、軽量 シェア型	汎用 低価格	防爆認定	3軸、シェア型 キュービック	3軸、シェア型 キュービック	設備監視用 ケーブル方向任意
感度pC/m/s ² (pC/G)	1.84 (18.4)	0.046 (0.46)	0.04 (0.4)	10mV (100mV)	1mV (10mV)	5mV (50mV)	5mV (50mV)	10mV (100mV)	1mV (10mV)	5mV (50mV)
静電容量 (pF)	1,800	460	454	—	—	—	—	—	—	—
共振周波数 (kHz)	5	60	60	40	40	35	25	35	35	52
周波数範囲Hz (±1dB)	1~1,300	1~10,000	1~5,000	5~10k (±3dB)	0.8~16k (±3dB)	3~8,000 (±3dB)	2~8,000 (±3dB)	1~5,000	1~5,000	10~3,000
最大加速度 (m/s ²)	5,000	10,000	25,000	220	2,200	700	720	400	4,000	700
耐衝撃加速度 (m/s ²)	10,000	50,000	50,000	49,000	10,000	10,000	10,000	30,000	30,000	10,000
使用温度範囲 (°C)	-20~+120	-50~+160	-20~+160	-50~+110	-30~+110	-20~+110	-20~+80	-50~+110	-50~+110	-20~+110
外形寸法 (mm)	13×4×4	φ3.6×3.3	7×8.5×5.5	Hex14×18.5	Hex9×10.25	Hex17×37.5	Hex21×40	142×142×142	142×142×142	Hex21×36
質量 (g)	1.3	0.2	1.3	10	2.9	49	76	11.1	11.1	78
ケース材料	ステンレススチール	チタニウム	チタニウム	チタニウム	チタニウム	ステンレススチール	ステンレススチール	チタニウム	チタニウム	ステンレススチール
取付方法	接着	接着	接着	M6ネジ	M3ネジ	M6ネジ	M6ネジ	M5ネジ	M5ネジ	M6ネジ

E-07

■ 加速度検出器用信号導線規格・外觀図

名称 型式	使用温度範囲	長さ・色材質	検出器例	検出器側	ケーブル外觀図	機械側
ローノイズケーブル LNC-3F-1.5	-20°C~+110°C	1.5m、黒、PUR(ポリウレタン)	2304A	10-32 UNF		BNC
ローノイズケーブル LNC-1A-3	-20°C~+150°C	3m、黒、FEP(テフロン)	2300A、2304A、 2363、2364、2358	10-32 UNF		BNC
ローノイズケーブル LNC-1A-5	-20°C~+150°C	5m、黒、FEP(テフロン)	2300A、2304A、 2363、2364、2358	10-32 UNF		BNC
ローノイズケーブル LNC-1B-3	-20°C~+150°C	3m、黒、FEP(テフロン)	2300A、2304A、 2363、2364、2358	10-32 UNF		10-32 UNF
ローノイズケーブル LNC-1B-5	-20°C~+150°C	5m、黒、FEP(テフロン)	2300A、2304A、 2363、2364、2358	10-32 UNF		10-32 UNF
ローノイズケーブル LNC-6D-2	-20°C~+150°C	2m、黒、FEP(テフロン)	2350、2353A、 2354A、2360	M3		10-32 UNF
CA1431	-20°C~+80°C	灰、PVC	2450	TNC		BNC
CA1441	-20°C~+110°C	黒、PUR				
LZC1433(BNC) LZC1423(10-32)	-20°C~+105°C	3.3m、黒、Si(シリコンゴム)	2460A 2461A			BNC又は 10-32 UNF
CA1533	-20°C~+80°C	黒、PVC	2450EX	R04-P2M		切断

※ケーブル長は受注時に変更可能

※ 以上產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。

<http://www.rixen.com.tw>

本型錄內所有資料為立緯有限公司所有，未經許可不得轉載、使用。