

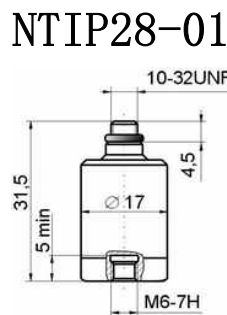
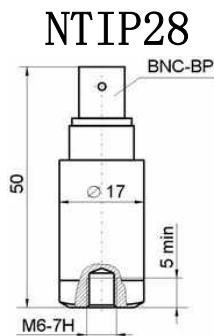


通用型 ICP 加速度传感器

NTIP28-10, NTIP28-30, NTIP28-50, NTIP28-100



参数	单位	NTIP28-10 ^{*3}	NTIP28-30 ^{*3}	NTIP28-50 ^{*3}	NTIP28-100 ^{*3}
		(NTIP28-10-01)	(NTIP28-30-01)	(NTIP28-50-01)	(NTIP28-100-01)
轴向灵敏度	mV/g	10	30	50	100
横向灵敏度	%	< 5	< 5	< 5	< 5
峰值量程	g ^{*1}	± 500	± 160	± 100	± 50
最大冲击加速度	g ^{*1}	± 1 000	± 1 000	± 1 000	± 1 000
工作温度范围	° C	- 40...+ 125	- 40...+ 125	- 40...+ 125	- 40...+ 125
频率范围	Hz	0.5...10 000	0.5...10 000	0.5...10 000	0.5...10 000
固有频率	kHz	> 30	> 30	> 30	> 30
电噪声	g ^{*1}	< 0.0005	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
输出阻抗	Ohm	< 500	< 500	< 500	< 500
输入电压	V	+ (15...30)	+ (15...30)	+ (18...30)	+ (18...30)
输入电流	mA	2...20	2...20	2...20	2...20
输出电压	V	8...11	8...11	10...13	10...13
底座绝缘	-	no	no	no	no
接头类型	-	BNC (10-32) ^{*2}	BNC (10-32) ^{*2}	BNC (10-32) ^{*2}	BNC (10-32) ^{*2}
外壳材料	-	不锈钢			
重量 (不包括电缆)	gram	40 (25) ^{*2}	40 (25) ^{*2}	40 (25) ^{*2}	40 (25) ^{*2}



NTIP28 NTIP28-01

