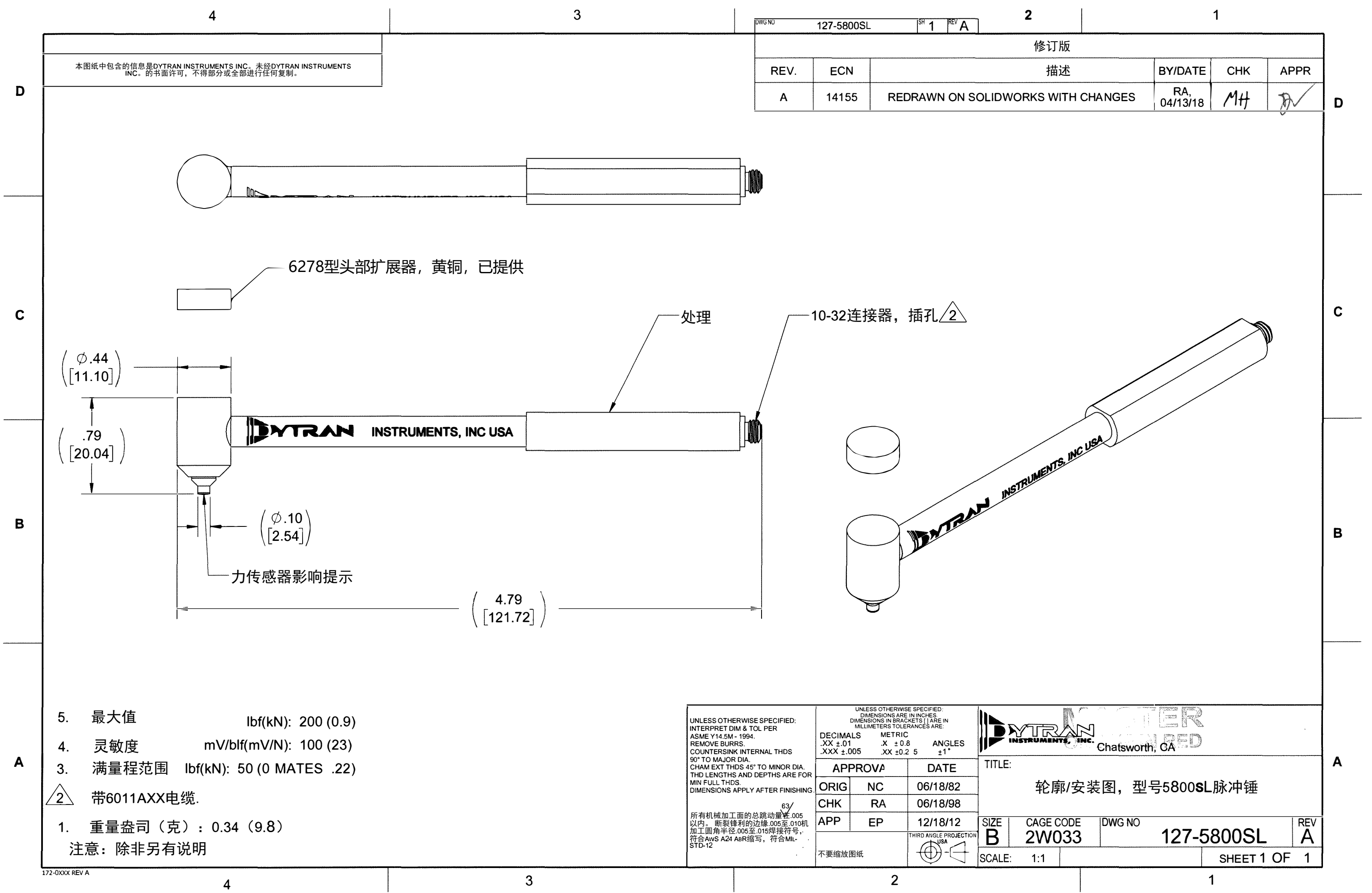




5. 最大值 lbf(kN): 200 (0.9)
4. 灵敏度 mV/blf(mV/N): 100 (23)
3. 满量程范围 lbf(kN): 50 (0 MATES .22)
2. 带6011AXX电缆.
1. 重量盎司 (克) : 0.34 (9.8)
- 注意: 除非另有说明

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
INTERPRET DIM & TOL PER
ASME Y14.5M - 1994.
REMOVE BURRS.
COUNTERSINK INTERNAL THDS
90° TO MAJOR DIA.
CHAM EXT THDS 45° TO MINOR DIA.
THD LENGTHS AND DEPTHS ARE FOR
MIN FULL THDS.
DIMENSIONS APPLY AFTER FINISHING.

所有机械加工面的总跳动量在.005
以内。断裂锋利的边缘.005至.010机
加工圆角半径.005至.015/焊接符号,
符合AWS A24 AbR缩写, 符合MIL-
STD-12

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
DIMENSIONS ARE IN INCHES.
DIMENSIONS IN BRACKETS [] ARE IN
MILLIMETERS TOLERANCES ARE:

DECIMALS	METRIC	ANGLES
.XX ±.01	.X ±0.8	±1°
.XXX ±.005	.XX ±0.2 5	

APPROVA		DATE
ORIG	NC	06/18/82
CHK	RA	06/18/98
APP	EP	12/18/12

不要缩放图纸

THIRD ANGLE PROJECTION
USA

DYTRAN
INSTRUMENTS, INC. Chatsworth, CA

TITLE:
轮廓/安装图, 型号5800SL脉冲锤

SIZE B	CAGE CODE 2W033	DWG NO 127-5800SL	REV A
------------------	---------------------------	-----------------------------	-----------------

SCALE: 1:1

SHEET 1 OF 1

DWG NO 127-5800SL		SH 1	REV A	修订版		
REV.	ECN	描述		BY/DATE	CHK	APPR
A	14155	REDRAWN ON SOLIDWORKS WITH CHANGES		RA, 04/13/18	MH	✓

型号 5800SL		性能规格				Doc No PS5800SL																																																																																				
		DYNAPULSE™ IMPULSE HAMMERS				REV B, ECN 13813, 10/31/17																																																																																				
		• 脉冲锤子 • 线性度																																																																																								
PHYSICAL 重量 连接器 感应元件 提示		<table><tr><th></th><th>ENGLISH</th><th></th><th>SI</th><th></th></tr><tr><td>Micro</td><td>0.34</td><td>oz</td><td>9.8</td><td>grams</td></tr><tr><td>Mode</td><td>10-32</td><td></td><td>10-32</td><td></td></tr><tr><td>Material</td><td>Compression</td><td></td><td>Compression</td><td></td></tr><tr><td>Hardness, Nom</td><td>300 Series S.S.</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Diameter</td><td>44-45</td><td>Rc</td><td>44-45</td><td>Rc</td></tr><tr><td></td><td>0.1</td><td>In</td><td>2.54000508</td><td>mm</td></tr></table> <table><tr><td>100</td><td>mV/LbF</td><td>22.5</td><td>mV/N</td></tr><tr><td>50</td><td>Lbs. Force</td><td>0.2</td><td>kN</td></tr><tr><td>200</td><td>Lbs. Force</td><td>0.9</td><td>kN</td></tr><tr><td>± 1</td><td>% Full Scale</td><td>± 1</td><td>% Full Scale</td></tr><tr><td>300</td><td>kHz</td><td>300</td><td>kHz</td></tr><tr><td>1.5</td><td>Lb/μin</td><td>0.26</td><td>kN/μm</td></tr><tr><td>-40 to +150</td><td>°F</td><td>-40 to +66</td><td>°C</td></tr></table> <table><tr><td>±5</td><td>V</td><td>±5</td><td>V</td></tr><tr><td>100</td><td>Ω</td><td>100</td><td>Ω</td></tr><tr><td>+18 to +30</td><td>VDC</td><td>+18 to +30</td><td>VDC</td></tr><tr><td>2 to 20</td><td>mA</td><td>2 to 20</td><td>mA</td></tr><tr><td>3</td><td>Sec</td><td>3</td><td>Sec</td></tr></table>							ENGLISH		SI		Micro	0.34	oz	9.8	grams	Mode	10-32		10-32		Material	Compression		Compression		Hardness, Nom	300 Series S.S.				Diameter	44-45	Rc	44-45	Rc		0.1	In	2.54000508	mm	100	mV/LbF	22.5	mV/N	50	Lbs. Force	0.2	kN	200	Lbs. Force	0.9	kN	± 1	% Full Scale	± 1	% Full Scale	300	kHz	300	kHz	1.5	Lb/μin	0.26	kN/μm	-40 to +150	°F	-40 to +66	°C	±5	V	±5	V	100	Ω	100	Ω	+18 to +30	VDC	+18 to +30	VDC	2 to 20	mA	2 to 20	mA	3	Sec	3	Sec
	ENGLISH		SI																																																																																							
Micro	0.34	oz	9.8	grams																																																																																						
Mode	10-32		10-32																																																																																							
Material	Compression		Compression																																																																																							
Hardness, Nom	300 Series S.S.																																																																																									
Diameter	44-45	Rc	44-45	Rc																																																																																						
	0.1	In	2.54000508	mm																																																																																						
100	mV/LbF	22.5	mV/N																																																																																							
50	Lbs. Force	0.2	kN																																																																																							
200	Lbs. Force	0.9	kN																																																																																							
± 1	% Full Scale	± 1	% Full Scale																																																																																							
300	kHz	300	kHz																																																																																							
1.5	Lb/μin	0.26	kN/μm																																																																																							
-40 to +150	°F	-40 to +66	°C																																																																																							
±5	V	±5	V																																																																																							
100	Ω	100	Ω																																																																																							
+18 to +30	VDC	+18 to +30	VDC																																																																																							
2 to 20	mA	2 to 20	mA																																																																																							
3	Sec	3	Sec																																																																																							
性能 灵敏度±10% 范围 较大值 线性度 共振频率，标称 刚性 工作温度																																																																																										
电气的 输出电压F.S 输出阻抗，较大值 顺从电压范围[1] 电源电流范围[1] 放电时间常数 Nom																																																																																										

包括:

型号	灵敏度 (mV / Lb)	范围 (磅力)	较大值(Lbs. Force)	温度 (°F)

请参考该系列产品的性能规格以获取详细说明

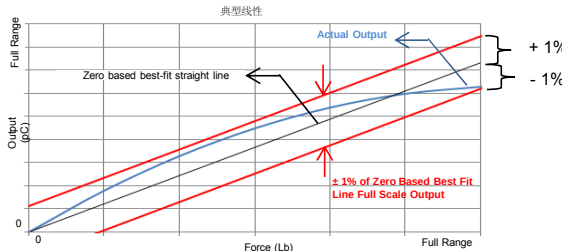
提供的配件:

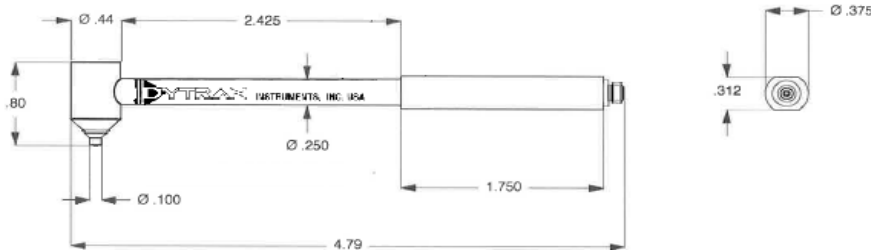
1) 认可的校准证书 (ISO 17025)

2) 6278型头部扩展器。重量-3.5克。材料-黄铜。

提示

[1]电流必须由恒定电流类型的电源 (例如Dytran LIVM电源单元) 提供。 请勿在没有此处指定的电流限制的情况下从直流电源为电锤供电。 这样做会立即破坏内置的IC放大器。





线条图上的单位以英寸为单位，方括号中的单位以毫米为单位。

西安环测自动化技术有限公司 邮箱：zhangxp@hcatm.cn 电话：15309289508 地址：西安高新技术产业开发区锦业路维萨瀛海大厦1206室