

鉄筋計

IRHP, IRCL



受感部に振動弦形ひずみ計を内蔵した鉄筋計です。標準品は全長1mで両端を平面加工したのですが、両端をねじ加工したのものも納入できます。

【仕様】

型式	公称径	校正容量	最大使用容量(推奨値)	降伏容量
IRHP-2000	50mm (2in)	360kN	690kN	1155kN
IRHP-1375	34mm (1 3/8in)	160kN	275kN	325kN
IRHP-1250	31mm (1 1/4in)	130kN	215kN	260kN
IRHP-1125	28mm (1 1/8in)	100kN	160kN	200kN
IRHP-1000	25mm (1in)	80kN	135kN	160kN
IRHP-0750	19mm (3/4in)	45kN	75kN	90kN
IRHP-0500	13mm (1/2in)	27kN	28kN	37.9kN

【内蔵ひずみ計】

測定範囲 (F.S.)	$3000 \times 10^{-6} \text{st}$
測定精度	$\pm 0.25\% \text{F.S.}$
分解能	$0.4 \times 10^{-6} \text{st}$
使用温度範囲	$-20 \sim +80^{\circ}\text{C}$
サーミスター	3k Ω