

ハンドプレス用小型ロードセル

荷重 圧縮

VLC-G787

受注生産品 ● 各種定格容量でご相談ください

TEDS
 詳細はP207をご覧ください。



弊社表示付アンプと組み合わせてご指定ください

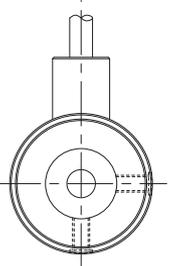
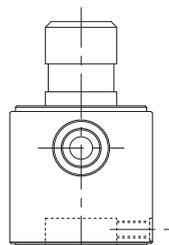
仕様

定格出力	1mV/V±10%
非直線性	±3%R.C.
ヒステリシス	±3%R.C.
繰返し性	±3%R.C.
零バランス	±5%R.O.
零点の温度影響	±0.1%R.C./10℃
出力の温度影響	±0.1%R.C./10℃
許容過負荷	120%R.C.
温度補償範囲	-5~60℃(結露、氷結不可)
許容温度範囲	-10~70℃(結露、氷結不可)
入力抵抗	350Ω±2%
出力抵抗	350Ω±2%
推奨印加電圧	8V以下
最大印加電圧	12V
絶縁抵抗	1000MΩ以上(DC 50V)
保護構造	IP50 相当(注1)
ケーブル	φ8mm 4芯シールドケーブル (CESV-B)3m

(注1) ケーブル外皮の経年変化によりケーブル取出口のシール性が低下する場合があります。

●耐屈曲ケーブル標準

●外形寸法 [単位:mm]

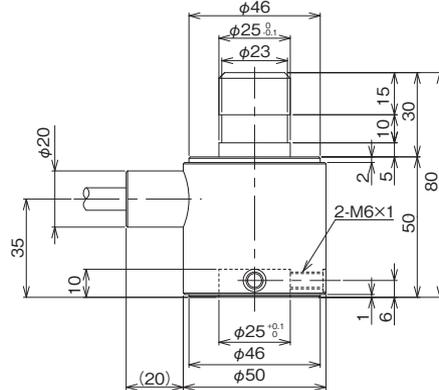


材質:SNM439(本体部のみ)

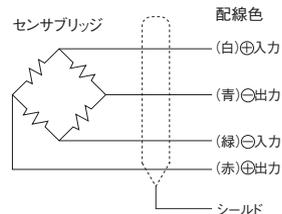
選択	型式	定格容量	定格変位量	質量
	VLC-10KNG787	10kN	約0.02mm	約560g
	VLC-15KNG787	15kN	約0.02mm	約565g
	VLC-20KNG787	20kN	約0.02mm	約570g
	VLC-30KNG787	30kN	約0.02mm	約585g
	VLC-50KNG787	50kN	約0.02mm	約610g

※ケーブル込みの質量です。

各ハンドプレスメーカー様の取付寸法に合わせて1個から製作可能



●配線接続図



※ケーブル延長の場合の中継ケーブルは配線色が変わることがあります。