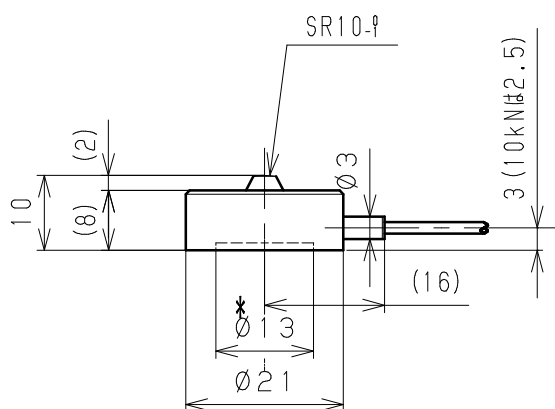
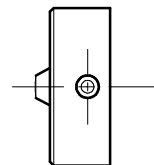
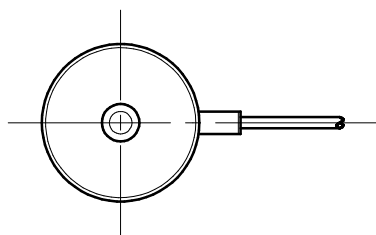


参 考 図



* $\phi 13$ 部には荷重を作用させないで下さい。

△ センサブリッジ

配線色

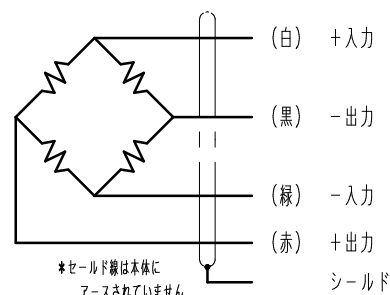


表 1 .

指定欄	品 名	定格容量
	VLC- 2KNE159	2 kN
	VLC- 5KNE159	5 kN
△	VLC-10KNE159	10 kN

△ 仕 様

型 式 : VLC-()E159

定格容量 : 表1. 参照

定格出力 : 1 mV/V $\pm$ 30 %

非直線性 : ± 1 %R. C.

ヒステリシス : ± 1 %R. C.

繰返し性 : ± 1 %R. C.

零バランス : ± 5 %R. C.

零点の温度影響 : ± 0.5 %R. C. /10 $^{\circ}$ C

出力の温度影響 : ± 0.5 %R. C. /10 $^{\circ}$ C

ケーブル : $\phi 1.7$ -4芯シールドケーブル (FEP-PVC-YI) 3m

許容過負荷 : 120 %R. C.

温度補償範囲 : - 5 $^{\circ}$ C ~ +50 $^{\circ}$ C

許容温度範囲 : -10 $^{\circ}$ C ~ +60 $^{\circ}$ C

入出力抵抗値 : 350 $\Omega \pm 2.5$ %

△ 推奨入力電圧 : 5 V 以下

許容入力電圧 : 7 V

絶縁抵抗 : 1000 M Ω 以上 (DC50V)

△ その他、指定欄 : IP60相当

結露、氷結不可

符号 REV.	ECN No.	変更年月日 REV. DATE	変更者 REV. BY	承認 APPROVE	材質 MATERIAL	品名 TITLE
△ 1	10kN削除	2000.9.29.	k, n	T. T	SUS630	株式会社 バルコム VALCOM CO., LTD.
△ 2	以下、を追記	2000.10.6.	k, n	T. T	表面処理 FINISH H900	品名 TITLE
△ 3	単位変更及び仕様変更	2008.4.30.	上石	正木	△ 3 (HRC40以上)	超小型高容量ロードセル
製 図 DRAWN	設 計 DESIGNER	検 査 CHECKED	承認 APPROVED	THIRD ANGLE PROJECTION 第三角法	単位 UNIT	VLC- (2~5KN) E159
k, n		T. T	T. K	日付 DATE 1999.8.19.	尺 度 SCALE 1 : 1	図番番号 DWG No. D-5405A1-03