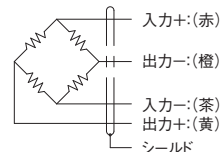
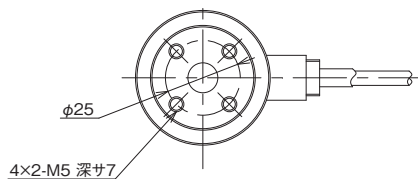


VLC-024Aseries

- シャフト・シリンダに組み込みやすい小型フラット型
- ローコストタイプ
- 外形寸法 [単位:mm]

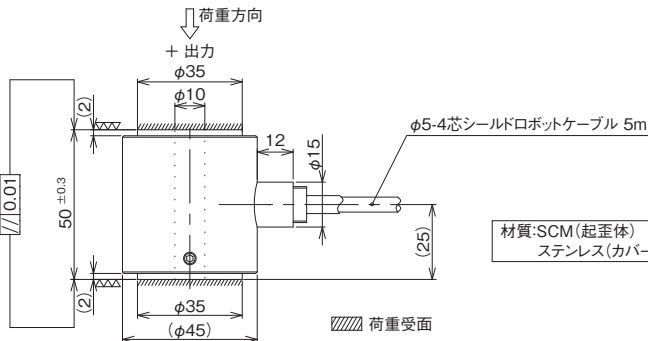
●配線接続図



※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。

●仕様

定格出力	1mV/V±0.1mV/V
非直線性	±0.5%R.C.
ヒステリシス	±0.5%R.C.
線り返し性	±0.3%R.C.
零バランス	±0.1mV/V
零点の温度影響	±0.1%R.C./10°C
出力の温度影響	±0.1%R.C./10°C
許容過負荷	150%R.C.
温度補償範囲	-10~60°C (結露、氷結不可)
許容温度範囲	-10~60°C (結露、氷結不可)
入力抵抗	420±50Ω
出力抵抗	350±5Ω
推奨印加電圧	5V以下
最大印加電圧	10V
絶縁抵抗	1000MΩ以上
保護構造	IP54 相当(注1)
ケーブル	φ5-4芯シールドロボットケーブル 5m直結



材質:SCM(起歪体)
ステンレス(カバー)

選択	型式	定格容量	定格変位量	質量
	VLC- 5KN-024A	5kN	約0.02mm	約1kg
	VLC- 10KN-024A	10kN	約0.02mm	約1kg
	VLC- 20KN-024A	20kN	約0.02mm	約1kg
	VLC- 30KN-024A	30kN	約0.02mm	約1kg
	VLC- 50KN-024A	50kN	約0.02mm	約1kg
	VLC-100KN-024A	100kN	約0.02mm	約1kg

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

※ケーブル込みの質量です。