流量センサーND・微少流量センサーOF-Zからのオープンコレクター信号を受けて、瞬時流量または積算流量を表示します。

指示計 NH/NK

対応流量センサー						
VN	VNS	ND	OF-Z	NDV	MND	MBS

特長

- リチウム電池を内蔵し、電源不要
- 流量センサーND・微少流量センサーOF-Z（オープンコレクター）の専用指示計です

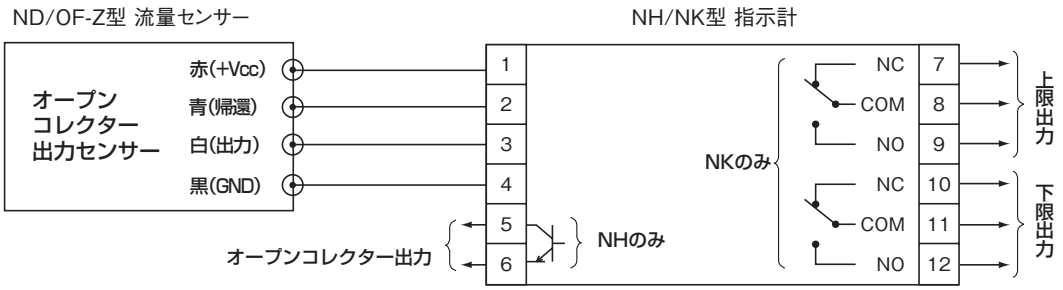
仕様

その他、不明な点につきましてはお問い合わせください。

型式	NH					NK		
表示	総積算流量 トリップ積算流量 瞬時流量　※押しボタンスイッチにて表示切替					瞬時流量		
表示桁（表示単位）	NHの型式	接続センサー	総積算流量表示(L)	トリップ積算流量表示(L)	瞬時流量表示(L/min)	NKの型式	接続センサー	瞬時流量表示(L/min)
	NH005	ND05	000000.00	0000.00	0.00	NK005	ND05	0.00
	NH010	ND10	0000000.0	00000.0	0.0	NK010	ND10	0.0
	NH020	ND20	0000000.0	00000.0	0.0	NK020	ND20	0.0
	NH05M	OF05	00000.000	000.000	0.000	NK05M	OF05	0.000
	NH10M	OF10	000000.00	0000.00	0.00	NK10M	OF10	0.00
	総積算流量・トリップ積算流量・瞬時流量表示の他、瞬時流量ホールド機能、電池電圧低下表示機能、積算値リセット機能付き					瞬時流量表示の他、瞬時流量ホールド機能、電池電圧表示機能付き		
パルス入力	オープンコレクター（ND型流量センサー・OF-Z型微少流量センサーの4線タイプに対応）					NPNオープンコレクター（ND型流量センサー・OF-Z型微少流量センサーの4線タイプに対応）		
センサー用電源	3V DC							
出力	NPNオープンドレイン単位パルス　パルス幅5ms以上 最大負荷：30V DC、10mA DC パルス単位 NH005：10mL/P　NH05M：10mL/P NH010：1L/P　NH10M：10mL/P NH020：1L/P					なし		
警報	なし					無電圧c接点 接点容量 110V AC 0.3A/20V DC 1A 警報用上下限値 2桁デジタル設定		
瞬時流量更新間隔	標準2sec （ボタンにより設定変更可能：0.5・1・2・3・4・5secから選択）							
選択手動切換	総積算流量、トリップ積算流量、瞬時流量(瞬時流量ホールド)					瞬時流量(瞬時流量ホールド)		
電源	リチウム電池（電池寿命：10年 電池交換不可）							
取付方法	パネル埋込式							
使用周囲温度・湿度範囲	0～+60℃ 40～90%RH(結露しないこと)							
配線距離	30m 以内							
推奨ケーブル	公称断面積0.5㎟以上のシールドケーブル(CVV-S) 4芯 ※ケーブルは付属していません							
質量	約210g					約250g		

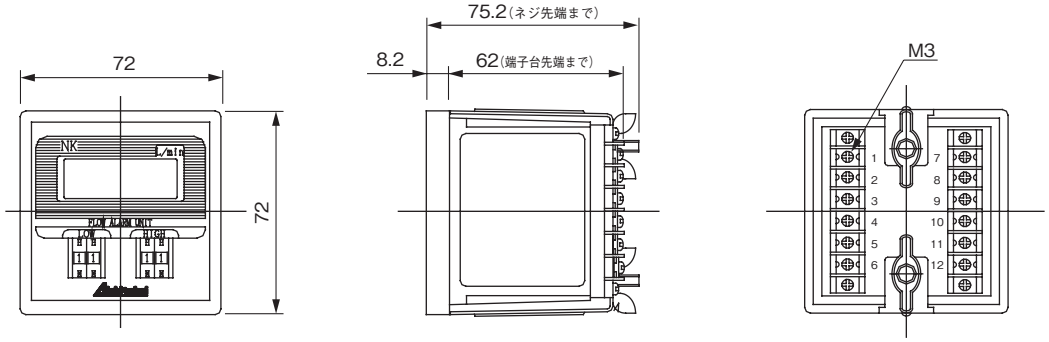
●必ずお使いになる前に製品仕様書をご確認下さい。

配線方法



外形寸法

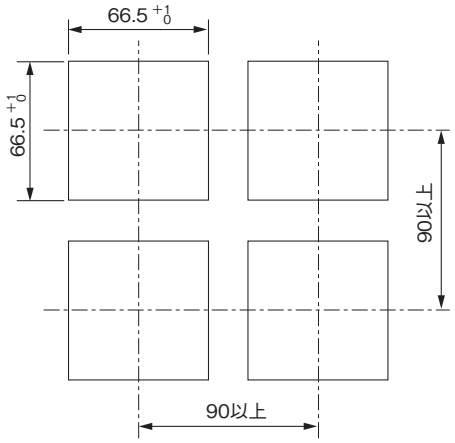
単位：mm



※図はNKです。NHも外形寸法は同様となります。

パネルカット寸法

単位：mm



型式コード

ご注文の際はこちらの型式コードを参考にご注文ください。

N	*	***	−	4	0	内　容
N						N
	H・K					H：瞬時積算流量指示計 K：警報付瞬時流量計
		接続流量センサー				005：ND05　010：ND10　020：ND20 05M：OF05Z　10M：OF10Z
			−			−
				4		4
					0	0