

低電力形ソレノイドバルブ

# SE/SED NEW SERIES G01-40 DESIGN

低電力形に、DINコネクタ配線方式のSEDシリーズを追加

## 特長

- 5Wクラス最大の最高使用圧力・最大流量・許容背圧を実現
- CEマーキング適合
- 端子箱/DINコネクタ配線品と、コネクタ (M12-4ピンコネクタ) 配線品を準備し、形式補助記号で選択が可能
- サージレス回路を標準で装備
- コネクタ配線品は、DeviceNetなどの省配線システムと直結可能

## 5Wクラス最高仕様

- 最高使用圧力: 16MPa
- 最大流量: 40L/min
- 許容背圧: 16MPa

## サージレス機能を標準装備

消費電力: 4.8W

## 低圧力損失構造

## 使いやすい配線

- 端子箱/DINコネクタ配線品とコネクタ配線品 (M12-4ピンコネクタ) を準備
- 形式補助記号で選択可能



## 海外安全規格認証

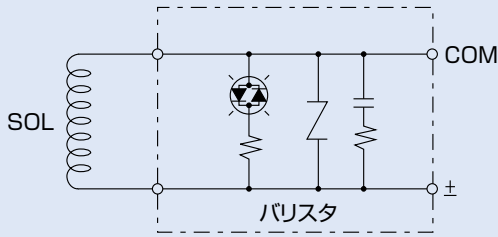
世界中で安心してNACHIブランドのソレノイドバルブをお使いいただけます。



## サージレス回路 (標準装備)

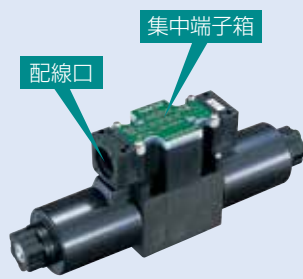
## 端子箱配線品: リレー駆動用 補助記号(GR)

## 集中端子箱内部回路



## 端子箱配線品の利点

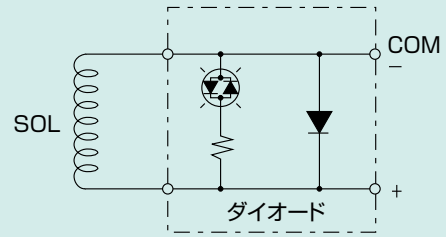
- バリスタ内蔵により、復帰時間が短く高速応答が必要な回路に最適。
- リレー接点駆動時の火花の発生を抑え接点の寿命を長くします。



端子箱内部の端子台で配線

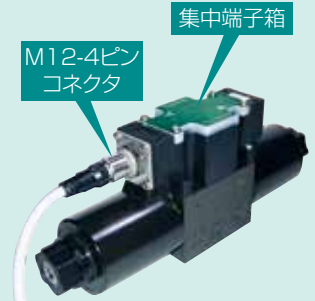
## コネクタ配線品: シーケンサ駆動用 補助記号(GRV)

## 集中端子箱内部回路



## コネクタ配線品の利点

- 逆起電圧防止ダイオードを内蔵し、シーケンサ出力(トランジスタ)保護素子の追加が不要
- ファンタッチで配線が可能
- DeviceNetなどの省配線システムと直結可能



M12-4ピンコネクタで配線

## 仕様

項目	SE/SEDシリーズ G01-40デザイン
最高使用圧力(P、A、Bポート)	16MPa
最大流量 <sup>(注1)</sup>	40ℓ/min
許容背圧(Tポート)	16MPa
保持電力(DC24V)	4.8W
防塵・防水ランク	JIS C 0920 IP64(SE-G01)、IP65(SED-G01)
海外安全規格	CEマーキング適合

注1) 最大流量は、作動記号・回路・使用条件によって異なります。

**NACHI**  
株式会社 不二越

[www.nachi-fujikoshi.co.jp](http://www.nachi-fujikoshi.co.jp)

東京本社 東京都港区東新橋1-9-2 汐留住友ビル17F 〒105-0021 Tel:03-5568-5111  
富山本社 富山市不二越本町1-1-1 〒930-8511 Tel:076-423-5111

東日本支社 Tel:03-5568-5284 北関東支店 Tel:0276-46-7511 北陸支店 Tel:076-425-8013  
北海道営業所 Tel:011-782-0006 信州営業所 Tel:0268-28-7863 西日本支社 Tel:06-7178-5103  
山形営業所 Tel:0237-71-0321 中日本支社 Tel:052-769-6814 中国四国支店 Tel:082-568-7460  
福島営業所 Tel:024-991-4511 東海支店 Tel:053-454-4160 九州支店 Tel:092-441-2505

東富山事業所 油圧製造所 富山県富山市中田3-2-1 〒931-8453 Tel:076-438-8970

●仕様は改良のため予告なく変更する場合があります。 ●本カタログ記載内容の無断転載を禁じます。

CATALOG NO.

9417

2014.9.V-MD-MIZUNO