

# FXSVL02C-8V-1K サーボバルブインタフェースモジュール

ControlNet™ FLEX I/O™ バルブポジションデマンド出力±50mA, ポジションフィードバック LVDT4 線式 8V 1kHz

\*ControlNet™は ControlNet International の登録商標です。

\*FLEX I/O™は Rockwell Automation 社の登録商標です。



## ■ 概要

- \* バルブポジションデマンド出力×1  
出力レンジ ±50mA
- \* バルブポジションフィードバック  
LVDT ×1
- \* 補助インタフェース
- \* モジュール二重化インタフェース
- \* FLEX I/O™ / ControlNet™ LAN 互換

項目	仕様
ポジションデマンド出力	±50mA
ポジションフィードバック	LVDT4線式 8V,1kHz
デジタル入力	フォトカプラ入力 ×2 DC24V / 5mA
補助入力(非絶縁)	1~5VDC ×4 デジタル入力 ×5
補助出力(非絶縁)	1~5VDC ×3 デジタル出力 ×4
シリアルインタフェース(保守用)	EIA/RS-232C (PS/2) ×1
自己診断機能	アプリケーション異常 ウォッチドッグタイマ クロックモニタ コネクタ脱落 電源電圧低 バスタイムアウト
インジケータ	LED×1 3モード 緑 (正常) 黄 (待機) 赤 (異常) LED×16 黄 (汎用)
適合端子台	1794 - TB3/TB3S 1794 - TBN/TBNF
絶縁耐圧	AC500V アナログ入出力端子 - FG間 AC1500V デジタル入出力端子 - FG間
環境条件	(動作時) 周囲温度: 0 ~ 55 °C 周囲湿度: 0 ~ 95 % RH(結露なきこと) (保管時) 周囲温度: -25 ~ 85 °C 周囲湿度: 0 ~ 95 % RH(結露なきこと)
供給電源	DC 24V±10% / 300mA以下 DC 5V / 80mA以下 (FLEX BUS)
衝撃/振動	15G / 2G @ 10~500Hz
外形寸法	110mmD×46mmH×92mmW

本製品はRockwell Automation Technologies, Inc.からライセンス供与されている技術を使用しています。

