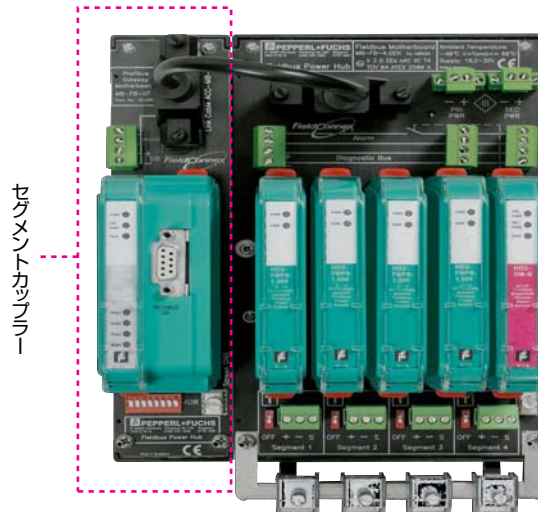




# Profibus-DP/PA セグメントカップラー(SK3シリーズ)



## 特長

- 1つのProfibus-DPポートに対し、4系統のProfibus-PAマスターを内蔵
- -PA側は-DP側と独立しデータバッファを更新するため、-PA現場機器は-DPマスタと直結しているイメージで通信
- 4セグメント2重化の-PAバス電源ハブと組み合わせ使用
- 診断ユニットを電源ハブに装着し、-PA側セグメントのオンライン物理層診断が可能
- FDT/DTMIにより2重化時のパラメータ設定が可能

## 製品紹介

最大124台までの-PA現場機器を-DPマスタに接続可能、各現場機器のデータ長はmax. 244バイト使用可能。-PA1セグメントに対し28v/500mAの電源部を用意しており、電圧降下を気にせずにシステム構築が可能。現場機器が本安防爆の場合、弊社フィールドバリアとの組み合わせを推奨。(国内検定準備中)又、現場の分岐ボックスで弊社セグメントプロテクタを使用し各現場機器端子までの短絡でも全体のダウンから保護します。

■ 定 価 お問い合わせ下さい。

### ■ PROFIBUS仕様

	MASTER		SLAVE
	CLASS1	CLASS2	
DP			
DPV1			
FMS			
PA			

Speed : 45.45kbps~12Mbps  
対応Profile : Profibus-DP V1

### ■ 問い合わせ先

#### 株式会社ピーアンドエフ

〒226-0006  
横浜市緑区白山1-18-2  
ジャーマンインダストリーセンタ 401号  
電話 : 045-939-7802  
FAX : 045-939-7804  
e-mail : pa-info@jp.pepperl-fuchs.com  
URL : www.pepperl-fuchs.com