

# VARIOFACE Compact

縦横兼用・小型コネクタ端子台

✔ 2 WAY FIT

Push-in Technology<sup>®</sup>  
Designed by PHOENIX CONTACT

# 縦横兼用・小型コネクタ端子台

## VARIOFACE Compact

✓ 2 WAY FIT

1台でタテヨコ取付けOK



### ● 特長

#### 縦横兼用



タテ・ヨコ・チェンジ!



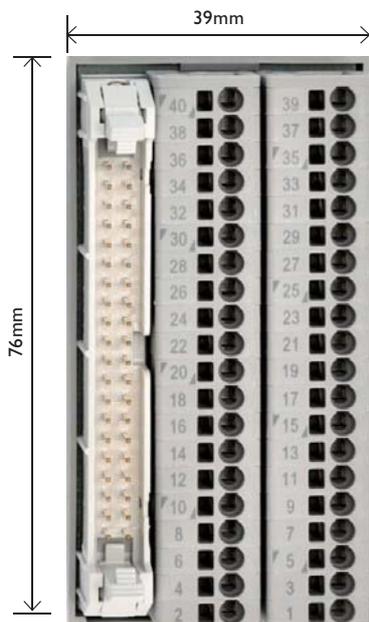
フットを着けて横取付け!

- ・一台で縦と横どちらでも取付け可能
- ・縦型と横型の機種統一が可能  
(設計、製造、購買でメリットあり)
- ・スペアパーツ在庫の削減
- ・似た型式の縦型と横型の手配ミスなし

✓ 2 WAY FIT

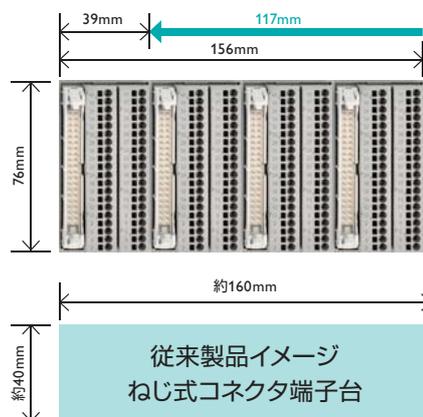
#### スリム39mm幅 実装面積最小

外観 (実物大イメージ)



40極タイプ STD-Jマーキング

従来製品1台とVSF4台の比較



1台のスペースに  
4台置けます!

横幅 25%  
(-75%Down)

- ・縦取付け時の横幅39mm
- ・業界最小面積 (40極品: 当社調べ)
- ・一般的なねじ式コネクタ端子台の1/4サイズ
- ・制御盤の小型化で大幅コストダウン

## Push-in接続 使いやすい



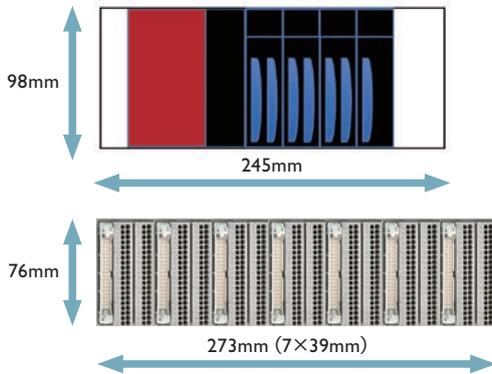
Push-in 接続！

Push-in Technology<sup>TM</sup>  
Designed by PHOENIX CONTACT

- ・信頼のPush-in接続
- ・燃線も接続可能
- ・振動で緩まない
- ・3.5mmピッチ端子台
- ・工具挿入口で検電可能
- ・使用周囲温度上限：65℃  
※ 電流低減が必要な機種あり

## 便利なアプリケーション例

### ダクトレス設計



例：

- ・64点入力×2、・64点出力×1、・アナログ入力×1
- VSF合計：7個使用
- 寸法差：28mm
- ・PLCとVSFがほぼ同じ横幅
- ・DINレールを削減（例：二段から一段へ）
- ・短いケーブル、ケーブル長さ統一でコストダウン
- ・制御盤の小型化が可能

## 最新情報をホームページで公開中

製品特徴の紹介をはじめ、2D・3DCADデータのダウンロード  
最新情報を入手できます

**縦横取付け可能！**  
**コネクタ端子台**  
**VSFシリーズ**

- 縦横兼用
- スリム39mm幅
- 消えないマーキング
- 使用周囲温度65℃
- Push-in 端子台

2 WAY FIT COMPLETE line

←PDFの場合こちらをクリック！

スマホ・タブレットから  
はこちら↓



## ● PLCユニット適合表

各ユニットに適合するコネクタ端子台およびケーブルタイプを選択してください。1m以外のケーブルはP5下の「ケーブル型式一覧」から選定してください。(適合表にないユニットの場合はお問い合わせください)

PLC I/O ユニット				コネクタ端子台 型式 (製品番号)	ケーブルタイプ 例: 1m の型式 (製品番号)
PLC	ユニット型式	タイプ	必要数	 青文字: PLC 回路 黒文字: 1:1 回路	
三菱電機 MELSEC IQ-R シリーズ	RX41C4, RX71C4, RX41C6HS, RX61C6HS	入力 32 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/MT-J (1249925)	C-F40M タイプ CABLE-FLK40/TE40/1.0M/JJP (1393542)
	RX42C4, RX72C4	入力 64 点	2		
	RY41NT2P, RY41PT1P	出力 32 点	1		
	RY42NT2P, RY42PT1P	出力 64 点	2		
	RH42C4NT2P	入 32 点 / 出 32 点	入:1/出:1		
三菱電機 MELSEC Q シリーズ	QX41, QX41-S1, QX41-S2, QX71	入力 32 点	1		
	QX42, QX42-S1, QX72, QX82, QX82-S1	入力 64 点	2		
	QY41P, QY71	出力 32 点	1		
	QY42P, QY82P	出力 64 点	2		
	QH42P, QX41Y41P	入 32 点 / 出 32 点	入:1/出:1		
三菱電機 MELSEC L シリーズ	LX41C4	入力 32 点	1		
	LX42C4	入力 64 点	2		
	LY41NT1P, LY41PT1P	出力 32 点	1		
	LY42NT1P, LY42PT1P	出力 64 点	2		
	LH42C4NT1P, LH42C4PT1P	入 32 点 / 出 32 点	入:1/出:1		
三菱電機 FX/iQ-F シリーズ	FX □ UC-32MT/D, FX □ UC-32MT/DSS, FX □ UC-32MT/D, FX □ UC-32MT/DSS, FX □ UC-64MT/D, FX □ UC-64MT/DSS, FX □ UC-96MT/D, FX □ UC-64MT/DSS, FX3UC-32MT-LT, FX5-C □ EX/D, FX5-C □ EX/DS, FX5-C □ EYT/D, FX5-C □ EYT/DSS, FX5-C32ET/D, FX5-C32ET/DSS, FX2NC- □ EX, FX2NC- □ EX-DS, FX2NC- □ EYT, FX2NC- □ YET-DSS			VSF-FLK20/SPT1,5/FX-J (1253686)	C-M20M タイプ CABLE-FLK20/FLK20/1.0M/JJP (1584920)
Keyence KV-3000 5000 7000 8000 シリーズ	KV-C32XC	入力 32 点	1	VSF-FLK34/SPT1,5/KV-J (1253685)	C-M34M タイプ CABLE-FLK34/FLK34/1.0M/JJP (1394995)
	KV-C64XC	入力 64 点	2		
	KV-C32TC, KV-C32TD, KV-C32TCP	出力 32 点	1		
	KV-C64TC, KV-C64TD, KV-C64TCP	出力 64 点	2	VSF-FLK34/SPT1,5/PLC-J (1209064)	
	KV-C16XTD	入 16 点 / 出 16 点	1		
	KV-C32XTD	入 32 点 / 出 32 点	入:1/出:1	VSF-FLK40/SPT1,5/PLC-J (1209065)	
	KV-3000/KV-5000/KV-5500 (CPU)	入 16 点 / 出 8 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/STD-J (1209060)	
Keyence KV-7000 8000 シリーズ	KV-SIR32XT	入 32 点 / 出 32 点	入:1/出:1	VSF-FLK20/SPT1,5/STD-J (1208731)	C-M20M タイプ CABLE-FLK20/FLK20/1.0M/JJP (1584920)
Keyence KV-Nano シリーズ	KV-NC16EX	入力 16 点	1	VSF-FLK34/SPT1,5/STD-J (1209058)	C-M34M タイプ CABLE-FLK34/FLK34/1.0M/JJP (1394995)
	KV-NC16ET (P)	出力 16 点	1		
	KV-NC32T	入 16 点 / 出 16 点	1	VSF-FLK34/SPT1,5/KV-J (1253685)	
	KV-NC32EX	入力 32 点	1		
	KV-NC32ET (P)	出力 32 点	1	VSF-FLK34/SPT1,5/STD-J (1209058)	
	KV-NC16EXT	入 16 点 / 出 16 点	1		
KV-NC32EXT	入 32 点 / 出 32 点	入:1/出:1			
Keyence KV-700/1000 シリーズ	KV-C32XA	入力 32 点	1	VSF-FLK34/SPT1,5/KV-J (1253685)	C-M34M タイプ CABLE-FLK34/FLK34/1.0M/JJP (1394995)
	KV-C64XA	入力 64 点	2		
	KV-C32TA	出力 32 点	1		
	KV-C64TA	出力 64 点	2	VSF-FLK20/SPT1,5/PLC (1209063)	
	KV-700 CPU	入 10 点 / 出 4 点	1		
KV-1000 CPU	入 16 点 / 出 8 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/PLC-J (1209065)	C-M40M タイプ CABLE-FLK40/FLK40/1.0M/JJP (1394988)	
富士電機 MICREX-SX シリーズ	NP1X3206-W	入力 32 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/MT-J (1249925)	C-F40M タイプ CABLE-FLK40/TE40/1.0M/JJP (1393542)
	NP1X6406-W	入力 64 点	2		
	NP1Y32T09P1, NP1Y32U09P1	出力 32 点	1		
	NP1Y64T09P1, NP1Y64U09P1	出力 64 点	2		
	NP1W6406T, NP1W6406U	入 32 点 / 出 32 点	入:1/出:1		
FANUC 操作盤 I/O	A20B-2002-0520, A20B-2002-0521, A20B-0824-K202, A20B-0824-K203	混在 80 点	2	VSF-FLK50/SPT1,5/HT (1203689)	C-M50M タイプ CABLE-FLK50/FLK50/1.0M/JJP (1584880)
日立産機 EH-150/EHV シリーズ	EH-XD32, EH-XDL32, EH-XDS32, EH-XDB32, EH-XDBL32, EH-XDS32	入力 32 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/OM1-J (1253701)	C-F40M タイプ CABLE-FLK40/TE40/1.0M/JJP (1393542)
	EH-XD64, EH-XDL64, EH-XDB64, EH-XDBL64	入力 64 点	2		
	EH-YT32, EH-YTP32	出力 32 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/OM2-J (1253703)	
	EH-YT64, EH-YTP64	出力 64 点	2		
横河電機 FA-M3 シリーズ	F3XD32-3F, F3XD32-4F, F3XD32-5F, F3WD64-3P (入力側), F3WD64-3F (入力側), F3WD64-4P (入力側), F3WD64-4F (入力側)	入力 32 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/YK1-J (1284041)	C-F40M タイプ CABLE-FLK40/TE40/1.0M/JJP (1393542)
	F3XD64-3F, F3XD64-4F	入力 64 点	2		
	F3YD32-1H, F3YD32-1T, F3YD32-1P, F3YD32-1R, F3WD64-3P (出力側), F3WD64-3F (出力側), F3WD64-4P (出力側), F3WD64-4F (出力側)	出力 32 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/YK2-J (1284047)	
	F3YD64-1P, F3YD64-1R	出力 64 点	2		

## ● PLCユニット適合表

各ユニットに適合するコネクタ端子台およびケーブルタイプを選択してください。1m以外のケーブルはP5下の「ケーブル型式一覧」から選定してください。(適合表にないユニットの場合はお問い合わせください)

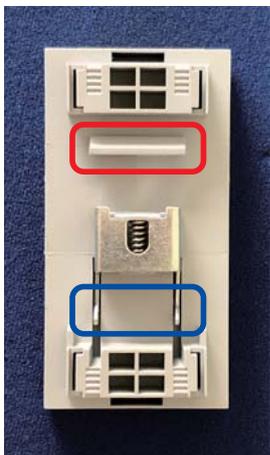
PLC I/O ユニット				コネクタ端子台 型式 (製品番号)	ケーブルタイプ 例: 1m の型式 (製品番号)
PLC	型式	タイプ	必要数	 青文字: PLC 回路 黒文字: 1:1 回路	
OMRON CJ1W シリーズ	CJ1W-ID231, CJ1W-MD261 (入力側)	入力 32 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/OM1-J (1253701)	C-F40M タイプ CABLE-FLK40/TE40/1.0M/JJP (1393542)
	CJ1W-ID261	入力 64 点	2	VSF-FLK40/SPT1,5/OM2-J (1253703)	
	CJ1W-OD231, CJ1W-MD261 (出力側)	出力 32 点	1		
	CJ1W-OD261	出力 64 点	2		
	CJ1W-ID232, CJ1W-ID233	入力 32 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/OM3-J (1270518)	C-M40M タイプ CABLE-FLK40/FLK40/1.0M/JJP (1394988)
	CJ1W-ID262	入力 64 点	2		
	CJ1W-OD232, CJ1W-OD233, CJ1W-OD234	出力 32 点	1		
	CJ1W-OD262, CJ1W-OD263	出力 64 点	2		
CJ1W-MD263, CJ1W-MD563	入 32/ 出 32	2			
OMRON NX シリーズ	NX-ID6142-6	入力 32 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/OM1-J (1253701)	C-F40M タイプ CABLE-FLK40/TE40/1.0M/JJP (1393542)
	NX-OD6121-6	出力 32 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/OM2-J (1253703)	
	NX-ID6142-5	入力 32 点	1	VSF-FLK40/SPT1,5/OM3-J (1270518)	C-M40M タイプ CABLE-FLK40/FLK40/1.0M/JJP (1394988)
	NX-OD6121-5, NX-OD6256-5	出力 32 点	1		

## ● ケーブル型式一覧

ケーブルタイプ	タイプ	ケーブル長	型式	製品番号
FCN 型 40 極コネクタ - MIL40 極コネクタ	C-F40M	0.3m	CABLE-FLK40/TE40/0.3M/JJP	1393529
		0.5m	CABLE-FLK40/TE40/0.5M/JJP	1393536
		0.7m	CABLE-FLK40/TE40/0.7M/JJP	1393540
		1.0m	CABLE-FLK40/TE40/1.0M/JJP	1393542
		1.5m	CABLE-FLK40/TE40/1.5M/JJP	1393543
		2.0m	CABLE-FLK40/TE40/2.0M/JJP	1393906
		3.0m	CABLE-FLK40/TE40/3.0M/JJP	1393905
		5.0m	CABLE-FLK40/TE40/5.0M/JJP	1393903
		10.0m	CABLE-FLK40/TE40/10.0M/JJP	1461984
MIL20 極コネクタ - MIL20 極コネクタ	C-M20M	0.5m	CABLE-FLK20/FLK20/0.5M/JJP	1584921
		1.0m	CABLE-FLK20/FLK20/1.0M/JJP	1584920
		1.5m	CABLE-FLK20/FLK20/1.5M/JJP	1584918
		2.0m	CABLE-FLK20/FLK20/2.0M/JJP	1584913
		3.0m	CABLE-FLK20/FLK20/3.0M/JJP	1584911
		5.0m	CABLE-FLK20/FLK20/5.0M/JJP	1584906
MIL34 極コネクタ - MIL34 極コネクタ	C-M34M	0.5m	CABLE-FLK34/FLK34/0.5M/JJP	1394996
		1.0m	CABLE-FLK34/FLK34/1.0M/JJP	1394995
		1.5m	CABLE-FLK34/FLK34/1.5M/JJP	1394994
		2.0m	CABLE-FLK34/FLK34/2.0M/JJP	1394993
		3.0m	CABLE-FLK34/FLK34/3.0M/JJP	1394992
		5.0m	CABLE-FLK34/FLK34/5.0M/JJP	1394990
MIL40 極コネクタ - MIL40 極コネクタ	C-M40M	0.5m	CABLE-FLK40/FLK40/0.5M/JJP	1394989
		1.0m	CABLE-FLK40/FLK40/1.0M/JJP	1394988
		1.5m	CABLE-FLK40/FLK40/1.5M/JJP	1394985
		2.0m	CABLE-FLK40/FLK40/2.0M/JJP	1394983
		3.0m	CABLE-FLK40/FLK40/3.0M/JJP	1395073
		5.0m	CABLE-FLK40/FLK40/5.0M/JJP	1395071
MIL50 極コネクタ - MIL50 極コネクタ (極性スロット 1 個)	C-M50M	0.5m	CABLE-FLK50/FLK50/0.5M/JJP	1584883
		1.0m	CABLE-FLK50/FLK50/1.0M/JJP	1584880
		1.5m	CABLE-FLK50/FLK50/1.5M/JJP	1584844
		2.0m	CABLE-FLK50/FLK50/2.0M/JJP	1584841
		3.0m	CABLE-FLK50/FLK50/3.0M/JJP	1584840
		5.0m	CABLE-FLK50/FLK50/5.0M/JJP	1584837

### 縦取付け

・ハウジングのみ (工具不要)



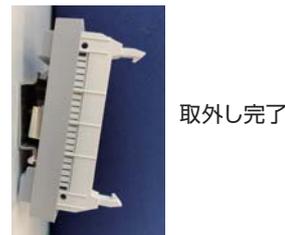
赤：固定部 (上側)  
青：可動部 (下側)

### 縦方向の取付け



※ レール固定ねじの上には縦取付けできません。

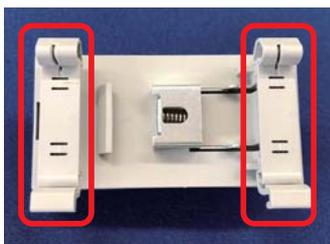
### 縦方向の取外し



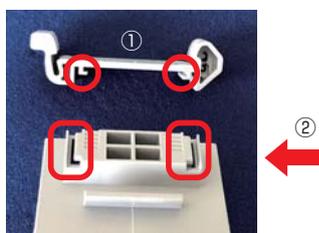
※ 一部のアルミDINレールの底に金属部が接触することがあります。その際は可動部を先に取り付けてください。(取外しの逆の作業となります。)

### 横取付け

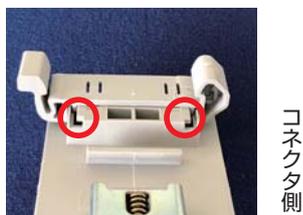
・付属フットを使用



### フットの取付け



①フットをハウジングの溝②に入れる

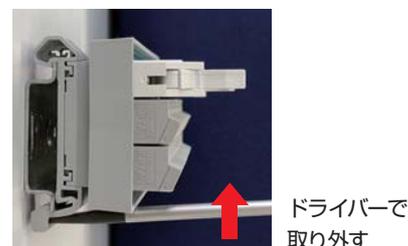


左右行う

### 横方向の取付け / 取外し



パチンとはまればOK





型式 / 製品番号

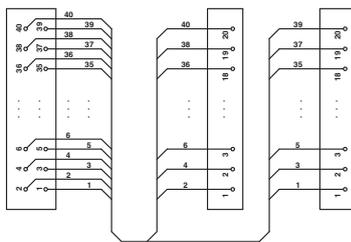
極数	STD マーキング (STD-J)		PLC マーキング (PLC-J)		AB マーキング (AB-J)	
	型式	製品番号	型式	製品番号	型式	製品番号
20	VSF-FLK20/SPT 1,5/STD-J	1208731	-	-	-	-
34	VSF-FLK34/SPT 1,5/STD-J	1209058	VSF-FLK34/SPT 1,5/PLC-J	1209064	-	-
40	VSF-FLK40/SPT 1,5/STD-J	1209060	VSF-FLK40/SPT 1,5/PLC-J	1209065	VSF-FLK40/SPT 1,5/AB-J	1209067
50	VSF-FLK50/SPT 1,5/STD-J	1209061	-	-	-	-

仕様

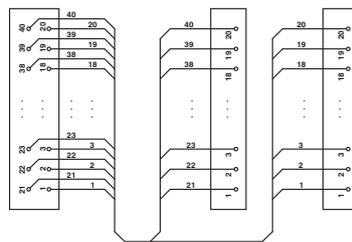
定格電圧	30V DC
定格電流	1A
定格電圧 (EN60664-1 による)	50V / 0.5kV / 2
動作温度 / 保存温度 (20 極、34 極、40 極)	-20°C ~ +65°C / -20°C ~ +65°C
0.8A 動作温度 / 1A 動作温度 / 保存温度 (50 極)	0.8A : -20°C ~ +65°C / 1A : -20°C ~ +50°C / -20°C ~ +65°C
寸法 : A × B × C (A 寸法は DIN レール上)	20 極 縦取付け時 : 34.2 × 52.0 × 39.0    20 極 横取付け時 : 42.5 × 46.0 × 52.0 34 極 縦取付け時 : 34.2 × 76.0 × 39.0    34 極 横取付け時 : 42.5 × 46.0 × 76.0 40 極 縦取付け時 : 34.2 × 76.0 × 39.0    40 極 横取付け時 : 42.5 × 46.0 × 76.0 50 極 縦取付け時 : 34.2 × 94.0 × 39.0    50 極 横取付け時 : 42.5 × 46.0 × 94.0
コネクタ	MIL 準拠品コネクタ (50 極 : 極性スロット中央 1 個)
端子台	Push-in 式 Phoenix contact SPT1 シリーズ
適合電線 : 単線 / 撚線 / AWG	0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 24 ~ 16
推奨工具 (ドライバー / フェールル圧着)	SZF 0-0,4X2,5 (1204504) / CRIMPFOX6 (1212034)
推奨フェールル (8mm タイプ)	0.25 mm <sup>2</sup> : AI 0,25-8 YE (3203037) , 0.34 mm <sup>2</sup> : AI 0,34-8 TQ (3203066) , 0.5 mm <sup>2</sup> : AI 0,5-8 WH (3200014) , 0.75 mm <sup>2</sup> : AI 0,75-8 GY (3200519)

一対一回路図

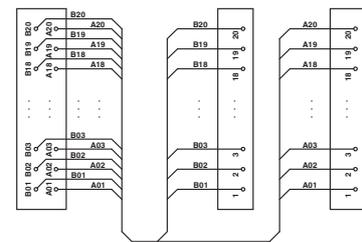
STDマーキング 40極の回路図



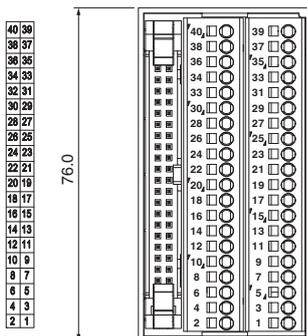
PLCマーキング 40極の回路図



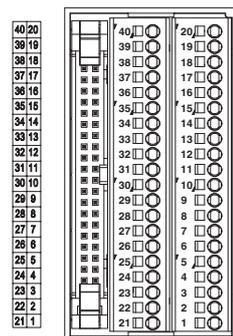
ABマーキング 40極の回路図



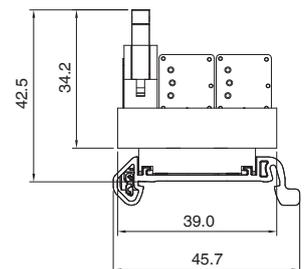
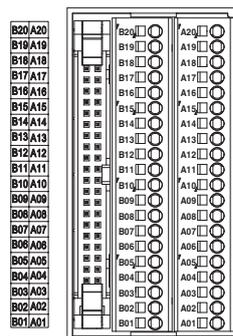
STDマーキング 40極の寸法図



PLCマーキング 40極の寸法図



ABマーキング 40極の寸法図



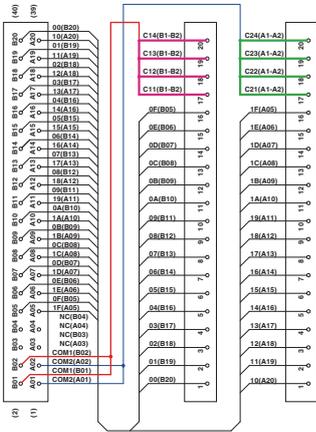


型式 / 製品番号 / 仕様

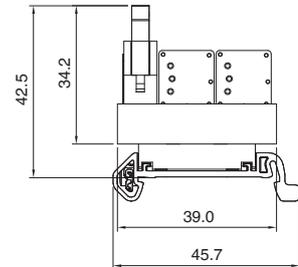
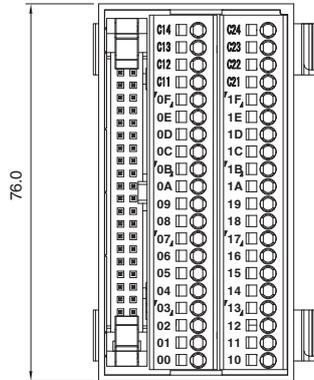
タイプ	MT-J	KV-J
型式 (製品番号)	VSF-FLK40/SPT1,5/MT-J (1249925)	VSF-FLK34/SPT1,5/KV-J (1253685)
定格電圧 / 定格電流	30V DC / 0.5A, 3.0A, 6.0A	
定格電圧 (EN60664-1 による)	50V / 0.5kV / 2	
動作温度 / 保存温度	-20°C ~ +65°C / -20°C ~ +65°C	
寸法 : A × B × C (A寸法は DIN レール上)	縦取付け時 : 34.2 × 76.0 × 39.0 横取付け時 : 42.5 × 46.0 × 76.0	
コネクタ	MIL 準拠品 40 極	MIL 準拠品 34 極
端子台	Push-in 式 Phoenix contact SPT1 シリーズ	
適合電線 : 単線 / 撚線 / AWG	0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 24 ~ 16	
推奨工具 (ドライバー / フェールル圧着)	SZF 0-0,4X2,5 (1204504) / CRIMPFOX6 (1212034)	
推奨フェールル (8mm タイプ)	0.25 mm <sup>2</sup> : AI 0,25-8 YE (3203037) , 0.34 mm <sup>2</sup> : AI 0,34-8 TQ (3203066) , 0.5 mm <sup>2</sup> : AI 0,5-8 WH (3200014) , 0.75 mm <sup>2</sup> : AI 0,75-8 GY (3200519)	
付属品	DIN レール横取付用アダプタ (3274056)、MIL コネクタショートレバー、各 2 個	

回路図 / 外形図

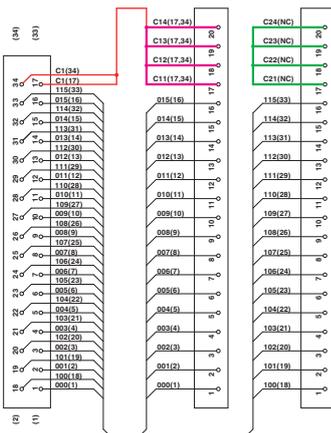
VSF-FLK40/SPT1,5/MT-J (1249925)



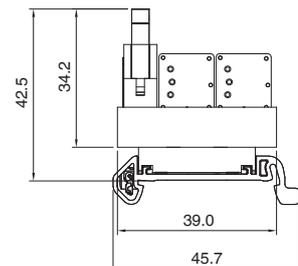
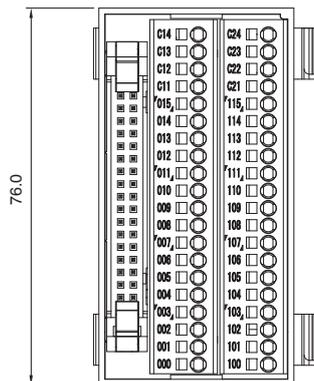
信号 (黒) : 0.5A  
 コモン (赤青) : 3.0A  
 隣接電源端子台 (緑、紫) : 6.0A



VSF-FLK34/SPT1,5/KV-J (1253685)



信号 (黒) : 0.5A  
 コモン (赤青) : 3.0A  
 隣接電源端子台 (緑、紫) : 6.0A



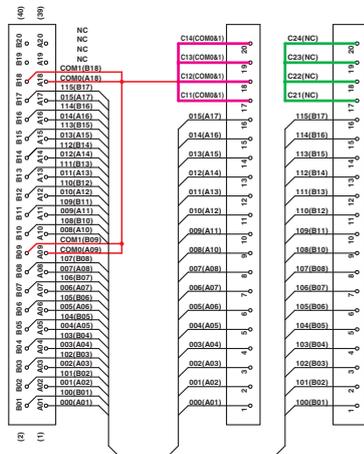


■ 型式 / 製品番号 / 仕様

タイプ	OM1-J	OM2-J	OM3-J
型式 (製品番号)	VSF-FLK40/SPT1,5/OM1-J (1253701)	VSF-FLK40/SPT1,5/OM2-J (1253703)	VSF-FLK40/SPT1,5/OM3-J (1270518)
定格電圧 / 定格電流	30V DC / 0.5A, 3.0A, 6.0A		
定格電圧 (EN60664-1 による)	50V / 0.5kV / 2		
動作温度 / 保存温度	-20°C ~ +65°C / -20°C ~ +65°C		
寸法: A × B × C (A寸法は DIN レール上)	縦取付け時: 34.2 × 76.0 × 39.0 横取付け時: 42.5 × 46.0 × 76.0		
コネクタ	MIL 準拠品 40 極		
端子台	Push-in 式 Phoenix contact SPT1 シリズ		
適合電線: 単線 / 撚線 / AWG	0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 24 ~ 16		
推奨工具 (ドライバー / フェールル圧着)	SZF 0-0.4X2,5 (1204504) / CRIMPFOX6 (1212034)		
推奨フェールル (8mm タイプ)	0.25 mm <sup>2</sup> : AI 0,25-8 YE (3203037), 0.34 mm <sup>2</sup> : AI 0,34-8 TQ (3203066), 0.5 mm <sup>2</sup> : AI 0,5-8 WH (3200014), 0.75 mm <sup>2</sup> : AI 0,75-8 GY (3200519)		
付属品	DIN レール横取付用アダプタ (3274056)、MIL コネクタショートレバー、各 2 個		

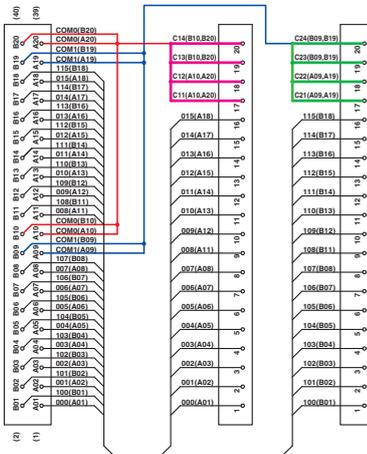
■ 回路図 / 外形図

VSF-FLK40/SPT1,5/OM1-J (1253701)



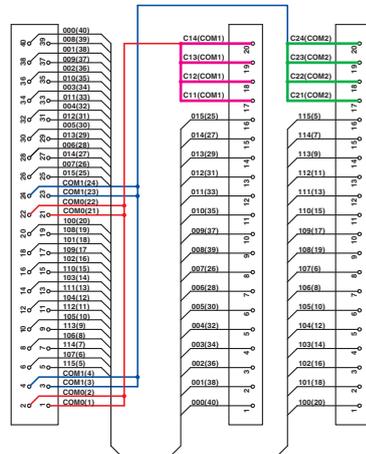
信号 (黒): 0.5A  
コモン (赤青): 3.0A  
隣接電源端子台 (緑、紫): 6.0A

VSF-FLK40/SPT1,5/OM2-J (1253703)

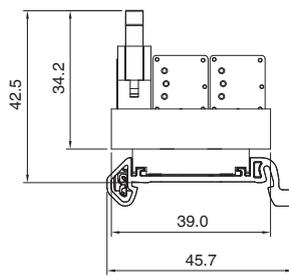
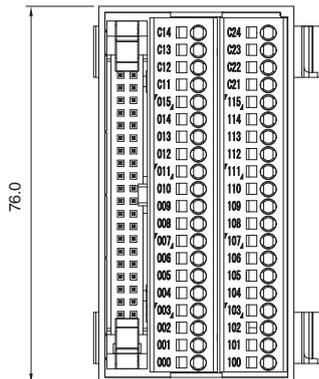


信号 (黒): 0.5A  
コモン (赤青): 3.0A  
隣接電源端子台 (緑、紫): 6.0A

VSF-FLK40/SPT1,5/OM3-J (1270518)



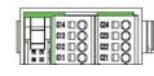
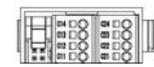
信号 (黒): 0.5A  
コモン (赤青): 3.0A  
隣接電源端子台 (緑、紫): 6.0A



※ 外形図は3機種共通です

OM□-J 3機種の見分け方

※ 基板色を変えていますので、側面の型式を見なくても正面からわかります

-  OM1-J 基板色: 緑
-  OM2-J 基板色: 白
-  OM3-J 基板色: 黒

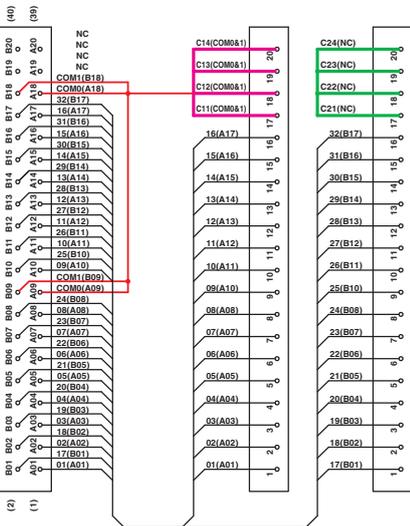


型式 / 製品番号 / 仕様

タイプ	YK1-J	YK2-J
型式 (製品番号)	VSF-FLK40/SPT1,5/YK1-J (1284041)	VSF-FLK40/SPT1,5/YK2-J (1284047)
定格電圧 / 定格電流	30V DC / 0.5A, 3.0A, 6.0A	
定格電圧 (EN60664-1 による)	50V / 0.5kV / 2	
動作温度 / 保存温度	-20°C ~ +65°C / -20°C ~ +65°C	
寸法 : A × B × C (A寸法は DIN レール上)	縦取付け時 : 34.2 × 76.0 × 39.0 横取付け時 : 42.5 × 46.0 × 76.0	
コネクタ	MIL 準拠品 40 極	
端子台	Push-in 式 Phoenix contact SPT1 シリーズ	
適合電線 : 単線 / 撚線 / AWG	0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 24 ~ 16	
推奨工具 (ドライバー / フェールル圧着)	SZF 0-0,4X2,5 (1204504) / CRIMPFOX6 (1212034)	
推奨フェールル (8mm タイプ)	0.25 mm <sup>2</sup> : AI 0,25-8 YE (3203037) , 0.34 mm <sup>2</sup> : AI 0,34-8 TQ (3203066) , 0.5 mm <sup>2</sup> : AI 0,5-8 WH (3200014) , 0.75 mm <sup>2</sup> : AI 0,75-8 GY (3200519)	
付属品	DIN レール横取付用アダプタ (3274056)、MIL コネクタショートレバー、各 2 個	

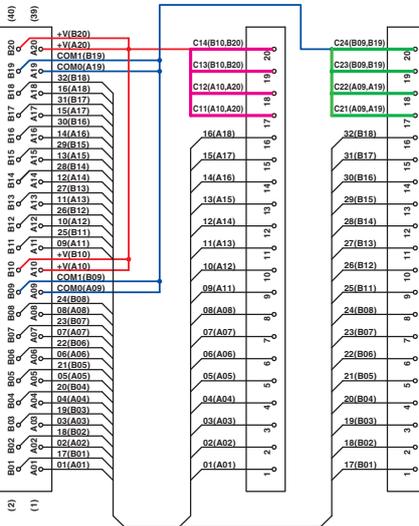
回路図 / 外形図

VSF-FLK40/SPT1,5/YK1-J (1284041)

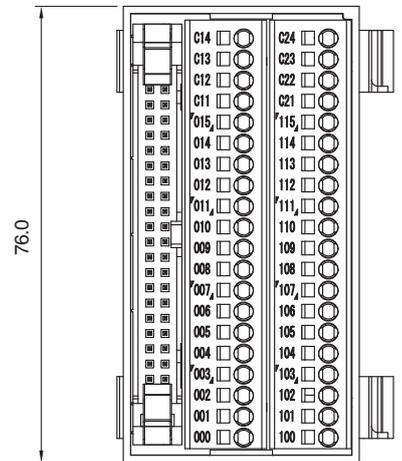


信号 (黒) : 0.5A  
 コモン (赤青) : 3.0A  
 隣接電源端子台 (緑、紫) : 2.0A

VSF-FLK40/SPT1,5/YK2-J (1284047)

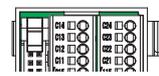


信号 (黒) : 0.5A  
 コモン (赤青) : 3.0A  
 隣接電源端子台 (緑、紫) : 6.0A

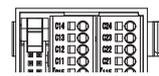


YK□-J 2機種の見分け方

※ 基板色を変えていますので、側面の型式を見なくても正面からわかります



YK1-J 基板色 : 緑



YK2-J 基板色 : 白

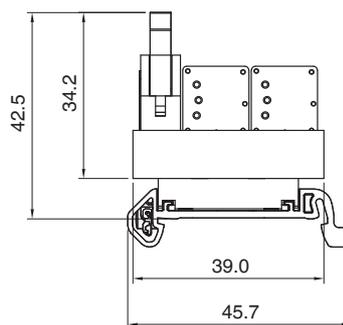
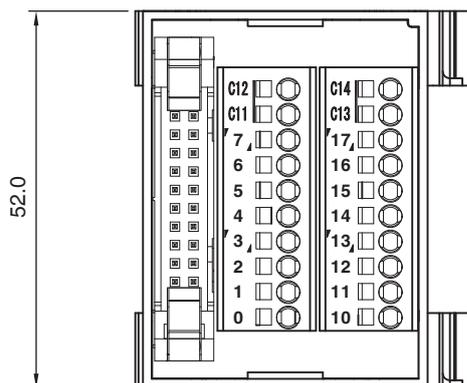
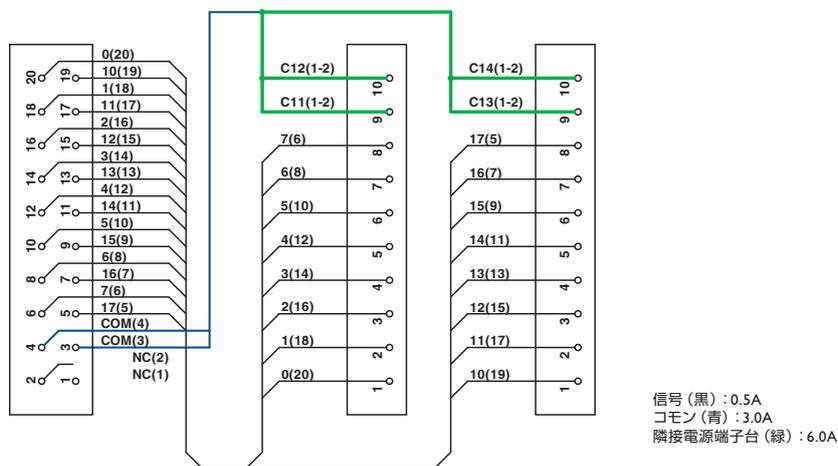


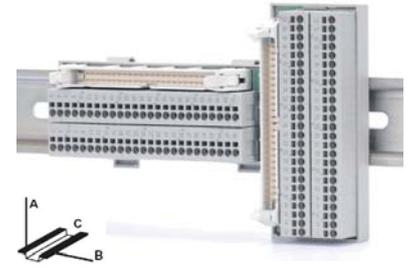
型式 / 製品番号 / 仕様

タイプ	FX-J
型式 (製品番号)	VSF-FLK20/SPT1,5/FX-J (1253686)
定格電圧 / 定格電流	30V DC / 0.5A, 3.0A, 6.0A
定格電圧 (EN60664-1 による)	50V / 0.5kV / 2
動作温度 / 保存温度	-20℃ ~ +65℃ / -20℃ ~ +65℃
寸法: A × B × C (A寸法は DIN レール上)	縦取付け時: 34.2 × 52.0 × 39.0 横取付け時: 42.5 × 46.0 × 52.0
コネクタ	MIL 準拠品 20 極
端子台	Push-in 式 Phoenix contact SPT1 シリーズ
適合電線: 単線 / 撚線 / AWG	0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 24 ~ 16
推奨工具 (ドライバー / フェールル圧着)	SZF 0-0,4X2,5 (1204504) / CRIMPFOX6 (1212034)
推奨フェールル (8mm タイプ)	0.25 mm <sup>2</sup> : AI 0,25-8 YE (3203037), 0.34 mm <sup>2</sup> : AI 0,34-8 TQ (3203066), 0.5 mm <sup>2</sup> : AI 0,5-8 WH (3200014), 0.75 mm <sup>2</sup> : AI 0,75-8 GY (3200519)
付属品	DIN レール横取付用アダプタ (3274056)、MIL コネクタショートレバー、各 2 個

回路図 / 外形図

VSF-FLK20/SPT1,5/FX-J (1253686)

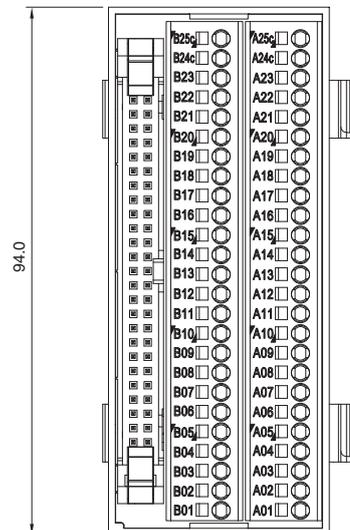
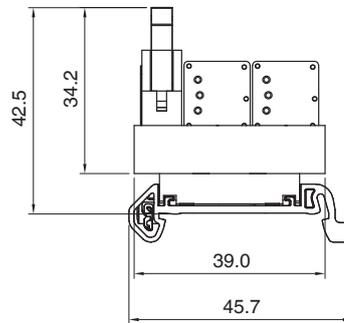
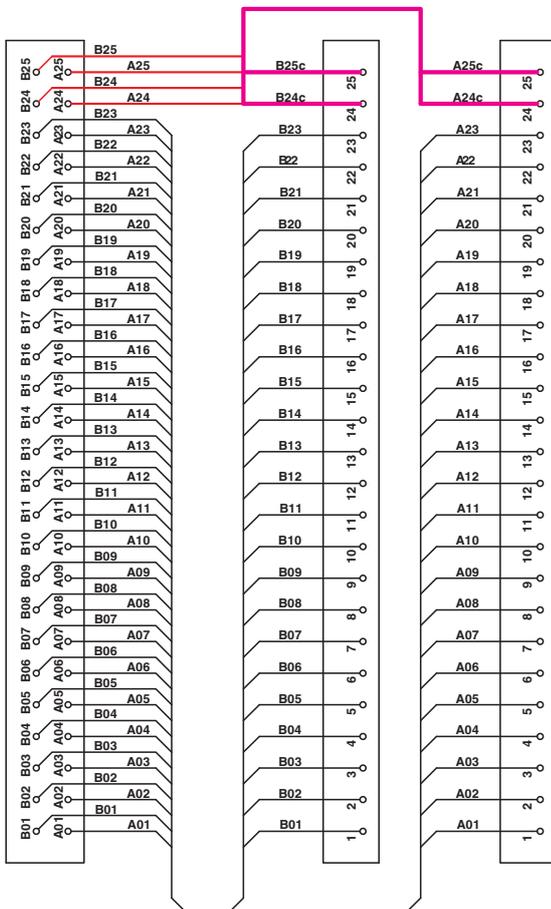




型式 / 製品番号 / 仕様

タイプ	HT
型式 (製品番号)	VSF-FLK50/SPT1,5/HT (1203689)
定格電圧 / 定格電流	30V DC / 1.0A, 4.0A, 8.0A
定格電圧 (EN60664-1 による)	50V / 0.5kV / 2
0.8A 動作温度 / 1A 動作温度 / 保存温度	信号 : 0.8A : -20°C ~ +65°C / 1A : -20°C ~ +50°C / -20°C ~ +65°C
寸法 : A × B × C (A寸法は DIN レール上)	縦取付け時 : 34.2 × 94.0 × 39.0 横取付け時 : 42.5 × 46.0 × 94.0
コネクタ	MIL 準拠品 50 極 (極性スロット中央 1 個)
端子台	Push-in 式 Phoenix contact SPT1 シリーズ
適合電線 : 単線 / 撚線 / AWG	0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 24 ~ 16
推奨工具 (ドライバー / フェルル圧着)	SZF 0-0,4X2,5 (1204504) / CRIMPFOX6 (1212034)
推奨フェルル (8mm タイプ)	0.25 mm <sup>2</sup> : AI 0,25-8 YE (3203037) , 0.34 mm <sup>2</sup> : AI 0,34-8 TQ (3203066) , 0.5 mm <sup>2</sup> : AI 0,5-8 WH (3200014) , 0.75 mm <sup>2</sup> : AI 0,75-8 GY (3200519)
付属品	DIN レール横取付用アダプタ (3274056)、MIL コネクタショートレバー、各 2 個

回路図 / 外形図



信号 (黒) : 1.0A  
 コモン (赤) : 4.0A  
 隣接電源端子台 (桃) : 8.0A

※ A24, A25, B24, B25の4極は基板上でコモンニングされています

## VARIO COMBI



対応 PLC	ユニット型式	ケーブル長 (m)	型式 (製品番号)	セットの内容	
				コネクタ端子台	ケーブル
三菱電機	RX41C4, RX42C4, RX41C6HS, RX61C6HS, RX71C4, RX72C4, RY41NT2P, RY41PT1P, RY42NT2P, RY42PT1P, RH42C4NT2P, QX41, QX41-S1, QX41-S2, QX71, QX42, QX42-S1, QX72, QX82, QX82-S1, QY41P, QY71, QY42P, QY82P, QH42P, QX41Y41P, LX41C4, LX42C4 LY41NT1P, LY41PT1P, LY42NT1P, LY42PT1P, LH42C4NT1P, LH42C4PT1P,	0.5	<b>VF-SET/FCN40/0,5M/MT/JJP</b> (1632695)	<b>VSF-FLK40/SPT1,5/MT-J</b> (1249925)	<b>CABLE-FLK40/TE40/0.5M/JJP</b> (1393536)
	1	<b>VF-SET/FCN40/1,0M/MT/JJP</b> (1632689)	<b>CABLE-FLK40/TE40/1.0M/JJP</b> (1393542)		
	1.5	<b>VF-SET/FCN40/1,5M/MT/JJP</b> (1632684)	<b>CABLE-FLK40/TE40/1.5M/JJP</b> (1393543)		
KEYENCE	KV-C32XC, KV-C64XC, KV-C32TC, KV-C32TD, KV-C32TCP, KV-C64TC, KV-C64TD, KV-C64TCP, KV-NC32EX, KV-NC32ET (P) , KV-C32XA, KV-C64XA, KV-C32TA, KV-C64TA	0.5	<b>VF-SET/FLK34/0,5M/KV/JJP</b> (1632683)	<b>VSF-FLK34/SPT1,5/KV-J</b> (1253685)	<b>CABLE-FLK34/FLK34/0.5M/JJP</b> (1394996)
		1	<b>VF-SET/FLK34/1,0M/KV/JJP</b> (1632676)		<b>CABLE-FLK34/FLK34/1.0M/JJP</b> (1394995)
		1.5	<b>VF-SET/FLK34/1,5M/KV/JJP</b> (1632597)		<b>CABLE-FLK34/FLK34/1.5M/JJP</b> (1394994)

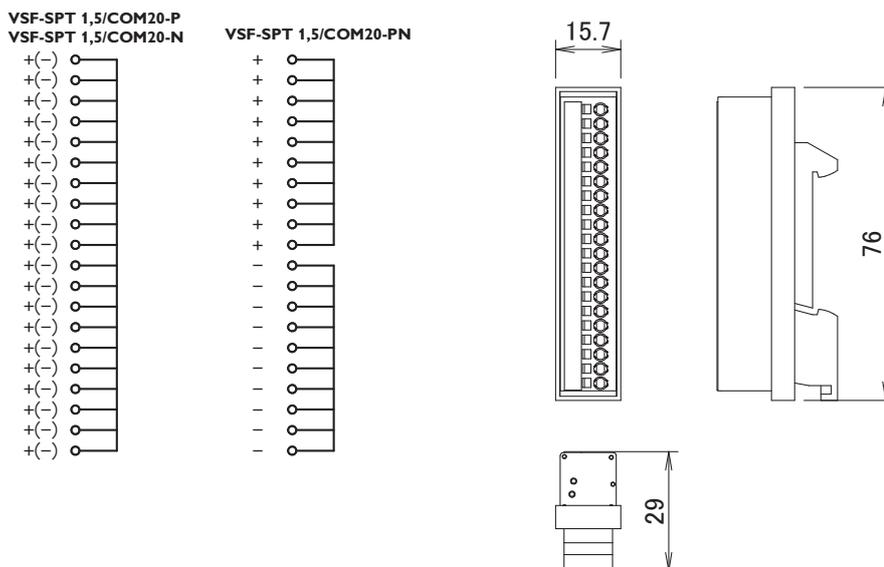
## VSF Power module



見やすいカラーマーカ付属

タイプ	20 極コモン端子台		10+10 極コモン端子台
	「+」印字タイプ	「-」印字タイプ	「+」「-」印字タイプ
型式 (製品番号)	<b>VSF-SPT 1,5/COM20-P</b> (1521831)	<b>VSF-SPT 1,5/COM20-N</b> (1521800)	<b>VSF-SPT 1,5/COM20-PN</b> (1521754)
定格電圧	250V AC/DC		
定格電流	10A		
試験耐電圧 (50Hz 1 分間)	2.5kV		
動作温度 / 保存温度	-20°C ~ +65°C / -20°C ~ +65°C		
寸法 A × B × C	29 × 76 × 15.7		
端子台	Push-in 式 Phoenix Contact SPT1 シリーズ		
適合電線 : 単線 / 撚線 / AWG	0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 24 ~ 16		
推奨工具 (ドライバー / フェルール)	SZF 0-0,4X2,5 (1204504) / CRIMPFOX6 (1212034)		
推奨フェルール	0.25 mm <sup>2</sup> : AI 0,25-8 YE (3203037) , 0.34 mm <sup>2</sup> : AI 0,34-8 TQ (3203066) , 0.5 mm <sup>2</sup> : AI 0,5-8 WH (3200014) , 0.75 mm <sup>2</sup> : AI 0,75-8 GY (3200519)		
付属品	「+」印字付き赤色シール付き	「-」印字付き青色シール付き	「+」「-」印字付き赤・青色シール付き

### ■ 回路図 / 外形図



# ファナック社製コントローラ直結対応品

操作盤I/O、分線I/Oに対応

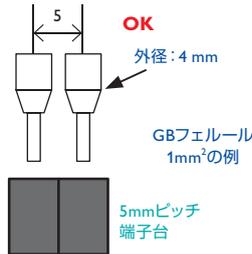
Push-in Technology<sup>TM</sup>  
Designed by PHOENIX CONTACT

## ● 分線I/O対応品

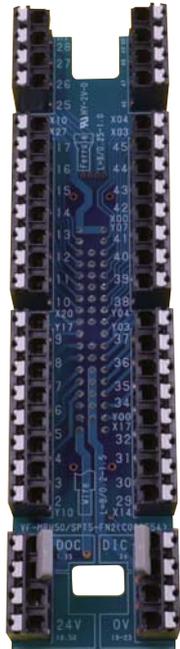
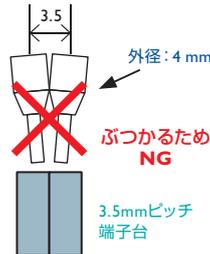
### ① 配線しやすい! 太電線対応!

- ・ 5mmピッチPush-in端子台で結線ミスなし
- ・ 振動や衝撃でも電線が緩まない
- ・ 太電線対応のGBタイプフェルールも使用可能  
例：1mm<sup>2</sup>用GBフェルール（外径4mm）が使用可

VF-MRHの場合



3.5mmピッチ端子台の場合



### ② 配線しやすい! 視認性抜群!

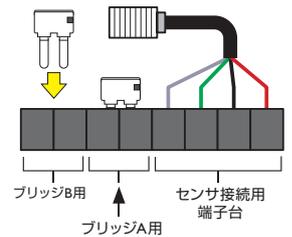
- ・ 青色基板にフェルールと電線むき長さをシルク印刷
- ・ ピン番号と信号名の両方を表記（DI/DOタイプ、信号は両端）
- ・ アナログセンサを接続しやすい端子台配列（AIタイプ）

基板シルク印刷



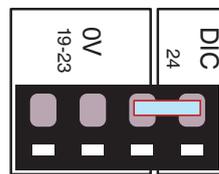
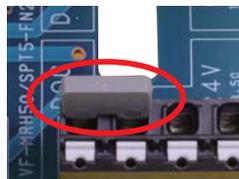
フェルール長：8mm  
電線範囲：0.25~1mm<sup>2</sup>

AIタイプ接続例



### ③ 便利なブリッジ!

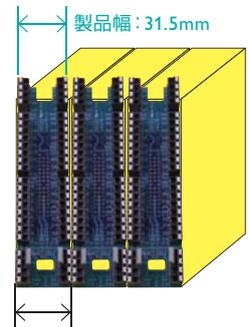
- ・ 業界初、電源とコモンはブリッジ渡し(DI/DOタイプ)
- ・ ブリッジは出荷時取付で結線不要 (DI/DOタイプ)  
(入力シンク回路時は 0V-DIC 間のブリッジを外してください)
- ・ アナログタイプにはブリッジ8個を同梱 (AIタイプ)



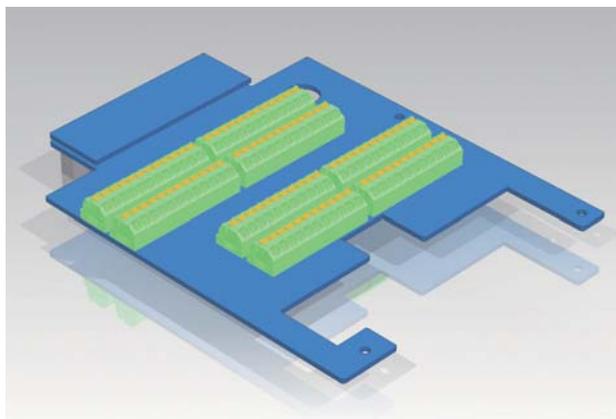
0VとDICのブリッジ例

### ④ 横幅スリム設計!

- ・ スリム! 横幅31.5mm
- ・ 分線I/Oモジュールより狭い!
- ・ 密着取付が可能



分線I/Oモジュール幅: 32mm



### ① 低背デザイン

- ・ 高さ8mmの低背SPTAF端子台を採用しました。さらにこの端子台は電線向き45度出しで盤の高さを抑えることができます。
- ・ 電線は図の右方向に出るので左と上にスペース不要



### ② 配線方向も考慮し使いやすさ向上

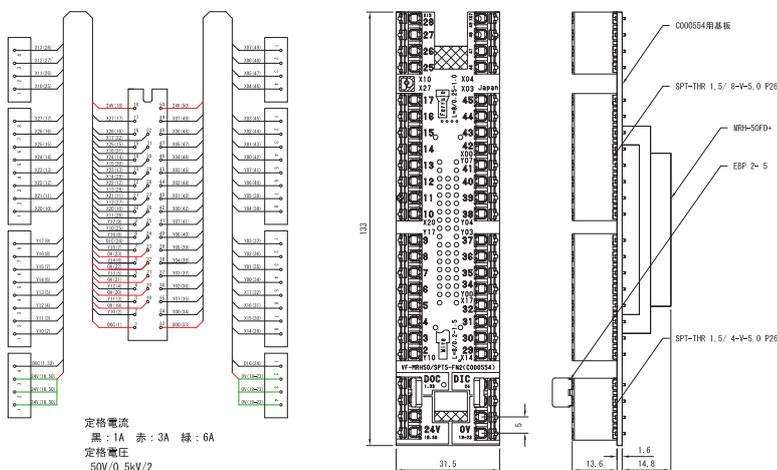
電線は写真の右方向に出るようにしています。左側と上側にスペース不要で盤の小型化に貢献。



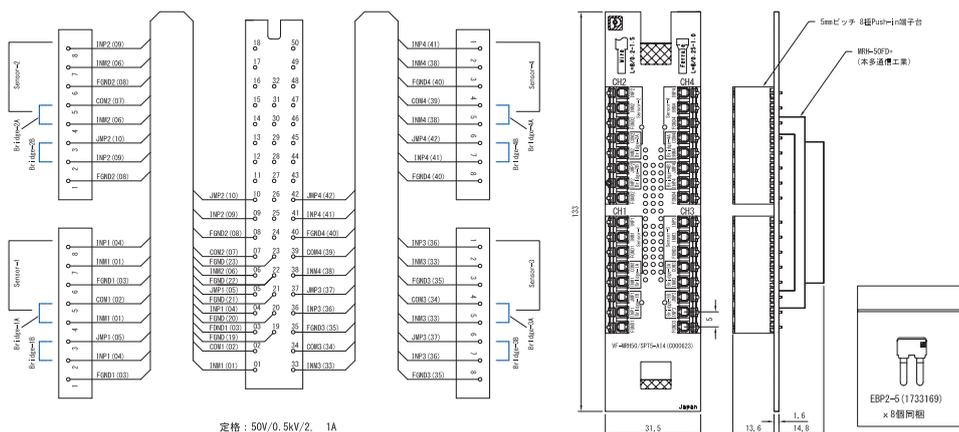
タイプ	分線 I/O モジュール直結	
	DI/DO タイプ	AI タイプ
型式 (製品番号)	VF-MRH50/SPT5-FN2 (C000554)	VF-MRH50/SPT5-AI4-B8 (C000623)
定格電圧 / 定格電流	DC50V/1A,2A,3A,6A	DC50V/1A,3A,6A
動作温度 / 保存温度	-20°C ~ +50°C (結露なき事)	
寸法	W31.5 × H133 × D30 (ブリッジ含まず)	
コネクタ	MR-50F (本多通信工業)	
端子台	SPT-THR 1,5	
適合電線 : 単線 / 撚線 / AWG	0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 24 ~ 16	
推奨工具 (ドライバー / フェールル)	SZS 0,4X2,5 VDE (1205037)	
推奨フェールル	0.25 mm <sup>2</sup> : AI 0,25-8 YE (3203037) , 0.34 mm <sup>2</sup> : AI 0,34-8 TQ (3203066) , 0.5 mm <sup>2</sup> : AI 0,5-8 WH (3200014) , 0.75 mm <sup>2</sup> : AI 0,75-8 GY (3200519)	
接続相手 (FANUC 社型番)	A03B-0815-C001、A03B-0815-C002 A03B-0815-C003、A03B-0815-C004 A03B-0824-C001、A03B-0824-C002 A03B-0824-C003、A03B-0824-C004	A03B-0815-C005 A03B-0824-C005

■ 回路図 / 外形図

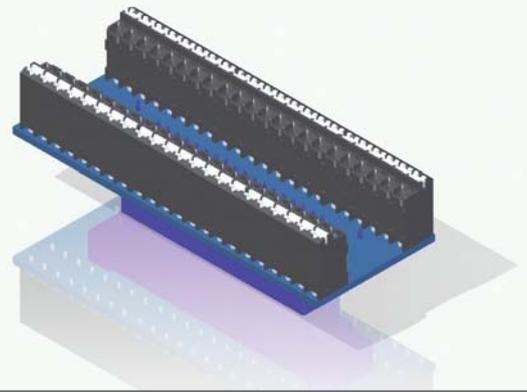
VF-MRH50/SPT5-FN2 (C000554)



VF-MRH50/SPT5-AI4-B8 (C000623)

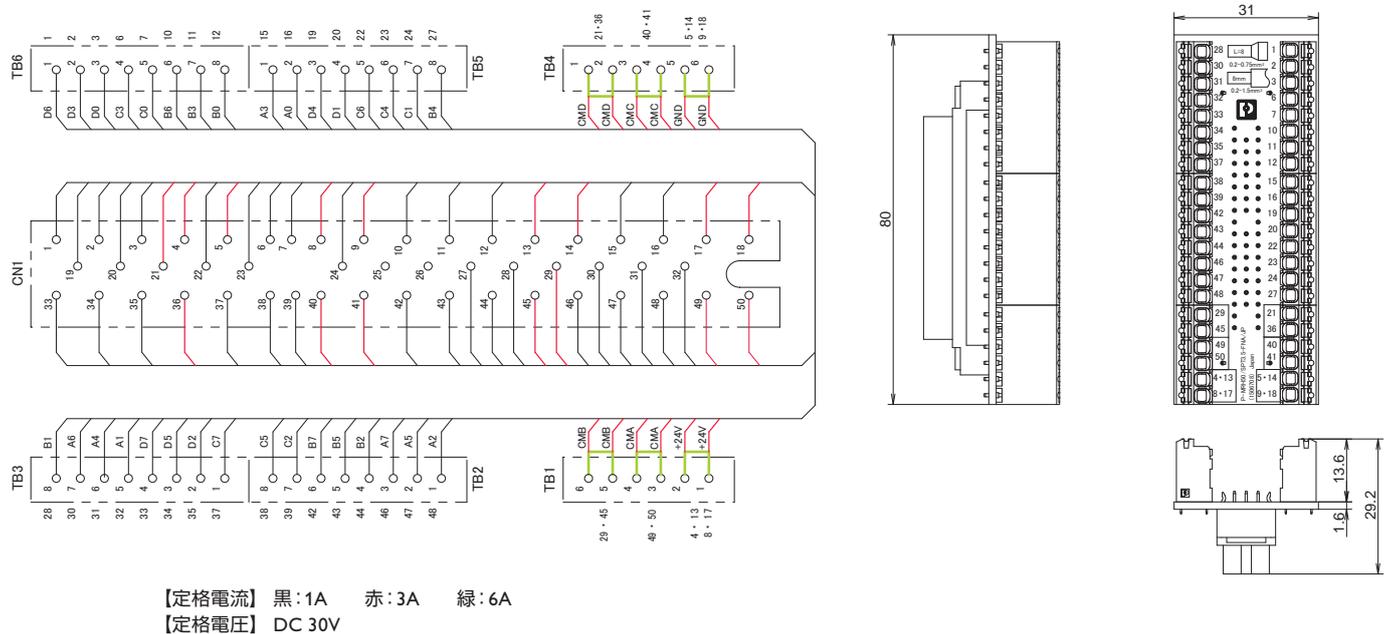


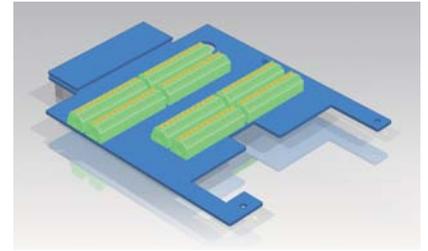
# Model-Aコントローラ直結



タイプ	<b>Model-A コントローラ直結</b>
	<b>DI/DO タイプ</b>
型式 (製品番号)	<b>P-MRH50/SPT3.5-FNA/JP (1506708)</b>
定格電圧 / 定格電流	DC30V/1A, 3A, 6A
動作温度 / 保存温度	-20°C ~ +65°C / -20°C ~ +65°C
寸法	W31 × H80 × D29.2
コネクタ	MR-50F (本多通信工業)
端子台	SPT-THR 1,5
適合電線 : 単線 / 撚線 / AWG	0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 24 ~ 16
推奨工具 (ドライバー / フェールル)	SZS 0,4X2,5 VDE (1205037)
推奨フェールル	0.25 mm <sup>2</sup> : AI 0,25-8 YE (3203037) , 0.34 mm <sup>2</sup> : AI 0,34-8 TQ (3203066) , 0.5 mm <sup>2</sup> : AI 0,5-8 WH (3200014) , 0.75 mm <sup>2</sup> : AI 0,75-8 GY (3200519)
接続相手 (FUNUC 社型番)	AID32A1, AID32B1, AID32H1, AID32E1, AID32F1, AOD32A1, AOD32C1, AOD32D1

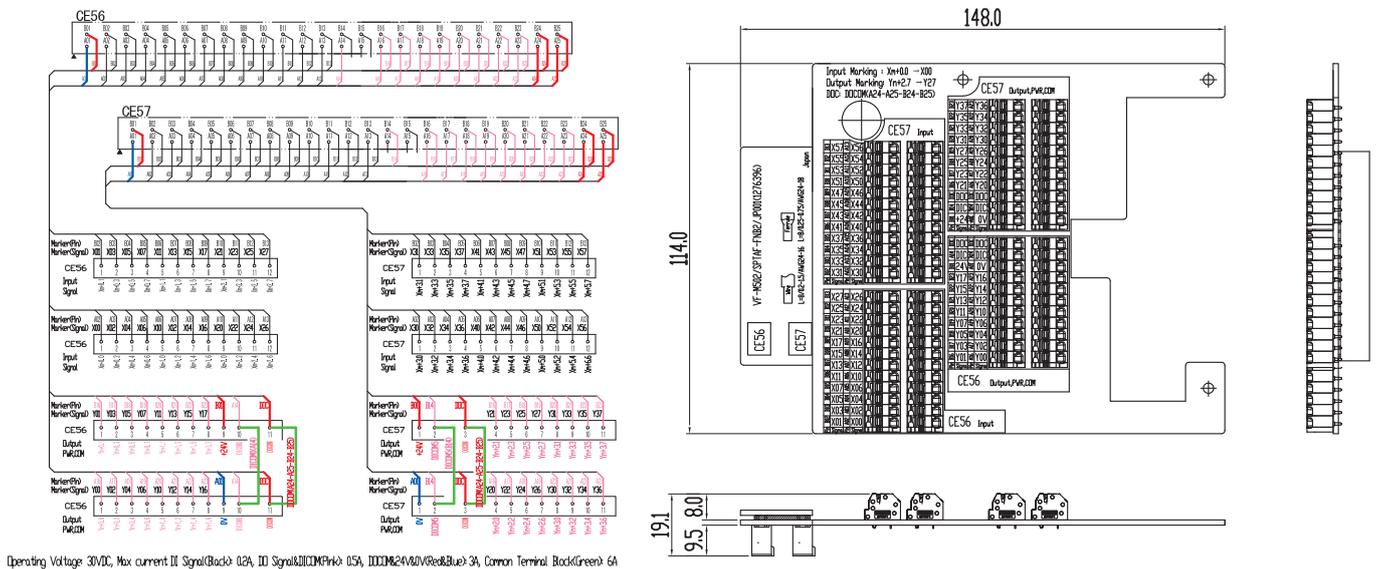
## 回路図 / 外形図





タイプ	操作盤 I/O 直結タイプ
型式 (製品番号)	<b>VF-M502/SPTAF-FNB2/JP001 (1276396)</b>
定格電圧 / 定格電流	DC30V/0.2A,0.5A,3A,6A
動作温度 / 保存温度	-20℃ ~ +50℃ (結露なき事)
寸法	W148 × H114 × D19.1
コネクタ	MIL 準拠品 50 種 x2
端子台	SPTAF 1/□ -3,5-IL
適合電線: 単線 / 撚線 / AWG	0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 0.2 ~ 1.5 mm <sup>2</sup> / 24 ~ 16
推奨工具 (ドライバー / フェールル)	SZF 0-0,4X2,5 (1204504)
推奨フェールル	0.25 mm <sup>2</sup> : AI 0,25-8 YE (3203037), 0.34 mm <sup>2</sup> : AI 0,34-8 TQ (3203066), 0.5 mm <sup>2</sup> : AI 0,5-8 WH (3200014), 0.75 mm <sup>2</sup> : AI 0,75-8 GY (3200519)
接続相手 (FANUC 社型番)	操作盤 I/O (手動バルスタイプ含む)

■ 回路図 / 外形図



ACCESSORIES  
M3x17 Hex Spacer(3pcs)  
M3x5 Screw with Nylon Washer(3pcs)

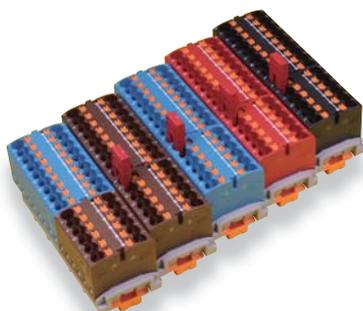
# コモン端子台 PTFIX アッセンブリ シリーズ

## コネクタ端子台 / 小型モータ分岐回路 / アースの集約

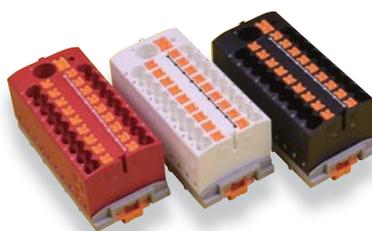
色分けによって作業性の向上や誤配線を防止できます。  
最大57A/800Vの定格により直流・交流どちらにも対応した設計。  
適合電線範囲0.2-10mm<sup>2</sup>と幅広い範囲に対応しています。

Push-in Technology<sup>TM</sup>  
Designed by PHOENIX CONTACT

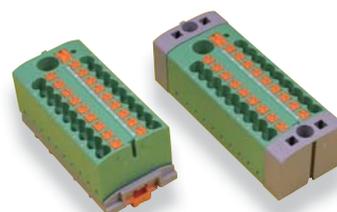
### ● 特長



直流用のコモン分岐用として  
最大27分岐



小型モータの分岐回路用に  
最大定格57A/800V



製品から接地されませんので、  
必ず接地配線してください。

アース線の集約用に  
最大18本を集約

### ① Push-in式接続で簡単・安全・安心

スプリングにより、単線やフェール付撚り線を挿し込むだけで簡単に接続ができ、さらに最大の電線引張強度を実現します。

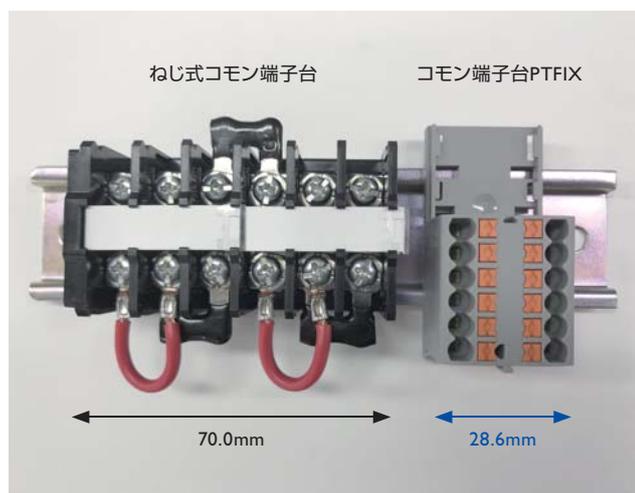
さらに、プッシュボタンは専用工具なしで操作することができ、導電部に触れることなく電線の挿抜が可能です。



### ② 豊富な実績

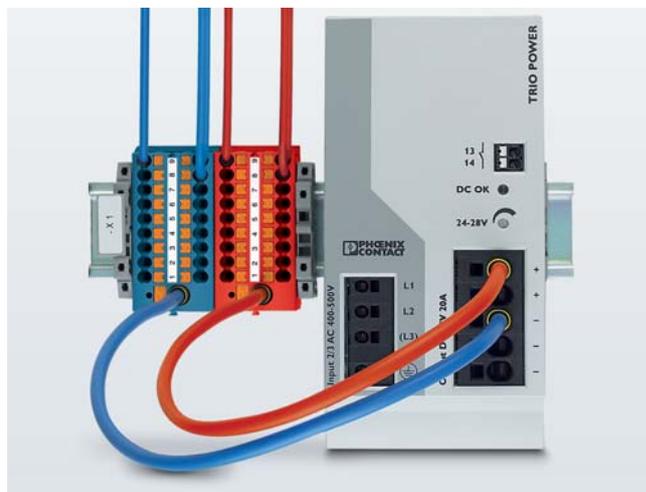
1923年に創立したフェニックス・コンタクトは、世界55カ国以上の支社を展開し産業用接続機器をリードし続けてきました。接続機器のトップメーカーとして、さまざまな業界で安心してお使いいただける材料選定や設計を行っております。

### ③ 組立不要・究極の省工数、省スペース



### ④ 色分けによる誤配線の防止

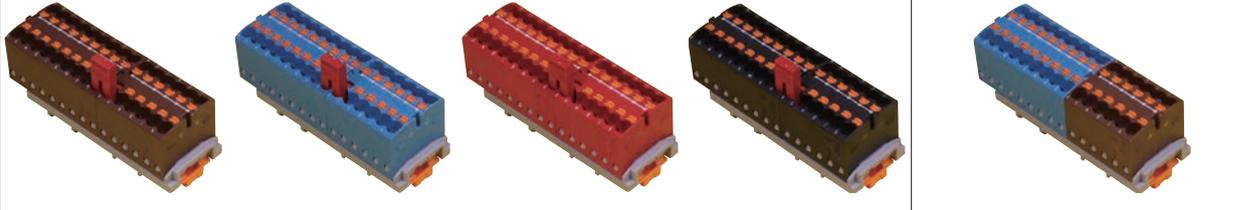
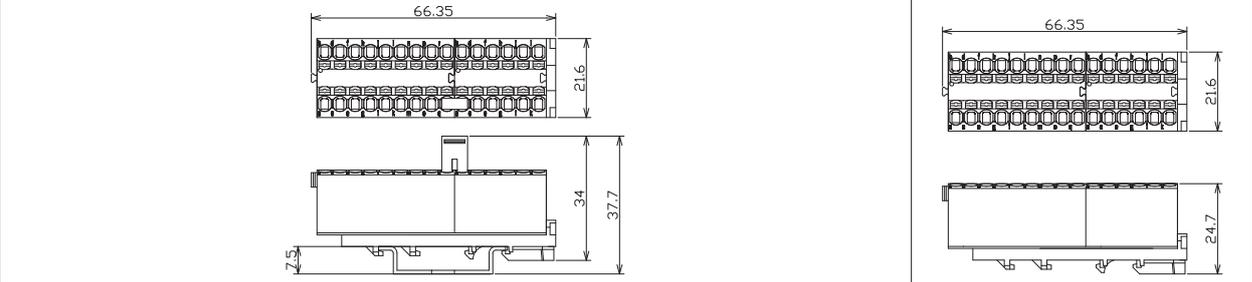
直流用のコモン分岐、小型モータの分岐回路アース線の集約など、使い方はさまざまです。



## ● PTFIX 1,5シリーズ (アセンブリ品)

適合電線 (フェール) : 0.14-1.5mm<sup>2</sup>  
剥き線長さ : 8-10mm

定格電圧 : 500V (直付けタイプは450V)  
定格電流 : 17.5A

型式	PTFIX 1,5-28P BN	PTFIX 1,5-28P BU	PTFIX 1,5-28P RD	PTFIX 1,5-28P BK	PTFIX 1,5-30P BUBN
製品番号	1272368	1272367	1272373	1272425	1272370
梱包数	1	1	1	1	1
分岐数	茶 27	青 27	赤 27	黒 27	青 17 / 茶 11
色					
外観					
寸法					

## ● PTFIX 1,5シリーズ推奨フェール



断面積 mm <sup>2</sup>	AWG	型式	製品	色	剥き線長さ mm
0.14	26	AI 0,14- 8 GY -1000	3203011	GY	10
0.25	24	AI 0,25-8 YE	3203037	YE	10
		AI 0,25-10 YE	3241128		12
0.34	22	AI 0,34-8 TQ	3203066	TQ	10
		AI 0,34-10 TQ	3241129		12
0.5	20	AI 0,5 -8 WH	3200014	WH	11
		AI 0,5 -10 WH	3201275		13
0.75	18	AI 0,75-8 GY	3200519	GY	11
		AI 0,75-10 GY	3201288		13
1	18	AI 1 - 8 RD	3200030	RD	11
		AI 1 -10 RD	3200182		13
1.5	16	AI 1,5 - 8 BK	3200043	BK	11
		AI 1,5 -10 BK	3200195		13

## ● PTFIXシリーズ推奨工具

型式	CRIMPFOX CENTRUS 10S
製品番号	1213154
外観	
対応線径	0.14-10mm <sup>2</sup>
対応線径	AWG 26-8

PTFIX全シリーズでご使用いただけます。



PTFIX アセンブリシリーズの  
ホームページはこちら

仕様、図面のダウンロードができます。

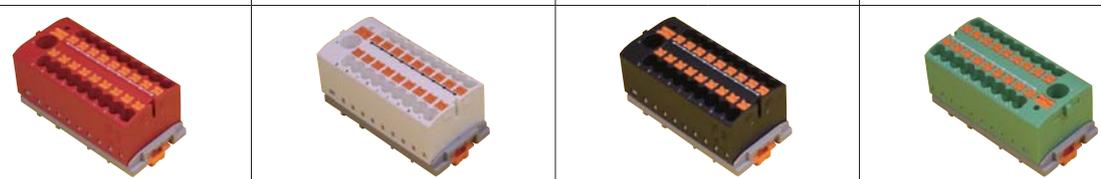
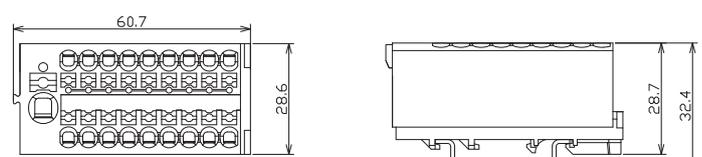
## ● PTFIX 2,5シリーズ (アセンブリ品)

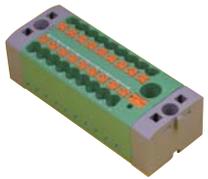
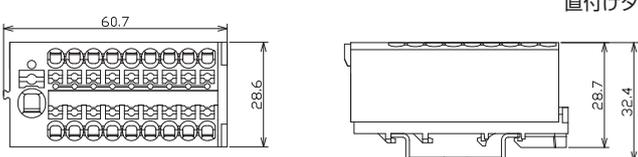
### 電源部

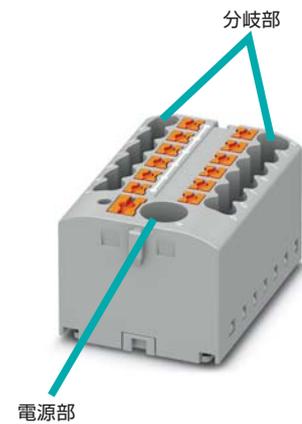
適合電線 (フェルール) : 0.5-6mm<sup>2</sup> 剥き線長さ: 10-12mm  
 定格電圧: 690V (直付けタイプは450V) 定格電流: 41A

### 分岐部

適合電線 (フェルール) : 0.14-2.5mm<sup>2</sup> 剥き線長さ: 8-10mm  
 定格電圧: 690V (直付けタイプは450V) 定格電流: 24A

型式	PTFIX 6/18X2,5-NS35 RDJP	PTFIX 6/18X2,5-NS35 WHJP	PTFIX 6/18X2,5-NS35 BKJP	PTFIX 6/18X2,5-NS35 GNJP
製品番号	1272499	1272506	1272555	1277639
梱包数	1	1	1	1
分岐・集約数	赤 18	白 18	黒 18	緑 18
外観				
寸法	 <p style="text-align: right;">DIN レール縦付けタイプ</p> <p>※緑のタイプは電源部の向きが反対になります</p>			

型式	PTFIX 6/18X2,5-F GN			
製品番号	1272476			
梱包数	1			
分岐数	緑 18			
外観				
寸法	 <p style="text-align: right;">直付けタイプ</p> <p>推奨ねじサイズ: M3</p>			



## ● PTFIX 2,5シリーズ推奨フェルール

分岐部						電源部					
断面積 mm <sup>2</sup>	AWG	型式	製品	色	剥き線長さ mm	断面積 mm <sup>2</sup>	AWG	型式	製品	色	剥き線長さ mm
0.14	26	AI 0,14-8 GY -1000	3203011	GY	10	0.5	20	AI 0,5-10 WH	3201275	WH	13
		AI 0,25-8 YE	3203037	YE	10			AI 0,5-12 WH	3200506		15
0.25	24	AI 0,25-10 YE	3241128	TQ	12	0.75	18	AI 0,75-10 GY	3201288	GY	13
		AI 0,34-8 TQ	3203066		10			AI 0,75-12 GY	3200849		15
0.34	22	AI 0,34-10 TQ	3241129	WH	12	1	18	AI 1-10 RD	3200182	RD	13
		AI 0,5-8 WH	3200014		11			AI 1-12 RD	3200674		15
0.5	20	AI 0,5-10 WH	3201275	GY	13	1.5	16	AI 1,5-10 BK	3200195	BK	13
		AI 0,75-8 GY	3200519		11			AI 1,5-12 BK	3201482		15
0.75	18	AI 0,75-10 GY	3201288	RD	13	2.5	14	AI 2,5-10 BU	3202533	BU	13
		AI 1-8 RD	3200030		11			AI 2,5-12 BU	3200962		15
1	18	AI 1-10 RD	3200182	BK	13	4	12	AI 4-10 GY	3200535	GY	13
		AI 1,5-8 BK	3200043		11			AI 4-12 GY	3200959		15
1.5	16	AI 1,5-10 BK	3200195	BU	13	6	10	AI 6-12 YE	3200548	YE	15
		AI 2,5-8 BU	3200522		11						
2.5	14	AI 2,5-10 BU	3202533		13						

推奨圧着工具は P.3 をご参照ください。

## PTFIX 4シリーズ (アセンブリ品)

### 電源部

適合電線 (フェルール) : 0.5-10mm<sup>2</sup> 剥き線長さ: 12-14mm  
 定格電圧: 800V (直付けタイプは450V) 定格電流: 57A

### 分岐部

適合電線 (フェルール) : 0.2-4mm<sup>2</sup> 剥き線長さ: 10-12mm  
 定格電圧: 800V (直付けタイプは450V) 定格電流: 32A

型式	PTFIX 10/18X4-NS35 RDJP	PTFIX 10/18X4-NS35 WHJP	PTFIX 10/18X4-NS35 BKJP	PTFIX 10/18X4-NS35 GNJP
製品番号	1272556	1272557	1272559	1277642
梱包数	1	1	1	1
分岐・集約数	赤 18	白 18	黒 18	緑 18
外観				
寸法	<p style="text-align: right;">DIN レール縦付けタイプ</p> <p>※緑のタイプは電源部の向きが反対になります</p>			
型式	PTFIX 10/18X4-F GN			
製品番号	1272481			
梱包数	1			
分岐数	緑 18			
外観				
寸法	<p style="text-align: right;">直付けタイプ</p> <p style="text-align: right;">推奨ねじサイズ: M3</p>			

## PTFIX 4シリーズ推奨フェルール



分岐部						電源部					
断面積 mm <sup>2</sup>	AWG	型式	製品	色	剥き線長さ mm	断面積 mm <sup>2</sup>	AWG	型式	製品	色	剥き線長さ mm
0.25	24	AI 0,25-10 YE	3241128	YE	12	4	12	AI 4-18 GY	3200593	GY	21
		AI 0,25-12 BU	3200632	BU	14			AI 6-18 YE	3200603	YE	21
0.34	22	AI 0,34-10 TQ	3241129	TQ	12	10	8	AI 10-18 RD	3200616	RD	21
		AI 0,34-12 TQ	3200645		14						
0.5	20	AI 0,5 -10 WH	3201275	WH	13						
		AI 0,5 -12 WH	3200506		15						
0.75	18	AI 0,75-10 GY	3201288	GY	13						
		AI 0,75-12 GY	3200849		15						
1	18	AI 1 -10 RD	3200182	RD	13						
		AI 1 -12 RD	3200674		15						
1.5	16	AI 1,5 -10 BK	3200195	BK	13						
		AI 1,5 -12 BK	3201482		15						
2.5	14	AI 2,5 -10 BU	3202533	BU	13						
		AI 2,5 -12 BU	3200962		15						
4	12	AI 4 -10 GY	3200535	GY	13						
		AI 4 -12 GY	3200959		15						
6	10	AI 6 -12 YE	3200548	YE	15						



推奨圧着工具はP.17を  
 ご参照ください。

フエニクス・コンタクト新入社員  
 ふえりる  
 府江 瑠々

出演の漫画は  
 こちら! →





仕様などの記載内容は、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

## フェニックス・コンタクト株式会社

本 社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-7-9  
友泉新横浜一丁目ビル6階

東京支店 03-6712-3088 さいたま支店 048-631-3371  
東北支店 022-226-8890 北陸支店 076-210-4360  
静岡支店 054-202-6324 名古屋支店 052-589-3810  
大阪支店 06-6350-2722 京都支店 075-325-5990  
広島支店 082-568-1664 福岡支店 092-418-2030

[www.phoenixcontact.co.jp](http://www.phoenixcontact.co.jp)

