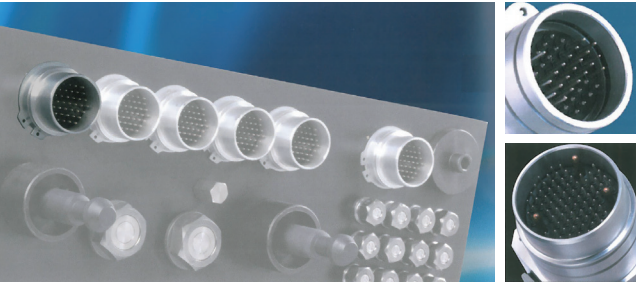


● REAシリーズ



用 途

電源・信号等のあらゆる電気ライン

特 長

- マルチラム® 搭載
- 嵌合時の保護等級 IP65
- 100万回*の着脱を想定した設計 ※保証値ではありません
- 豊富なピンパターン

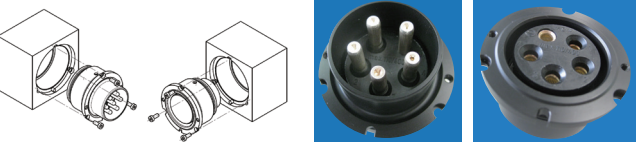
材 質

ハウジング：アルミニウム

インサート：ニトリルゴム または シリコン

コンタクト：真鍮 / 銀メッキ（または金メッキ）

オプション ～芯ズレ補正機能搭載タイプ～

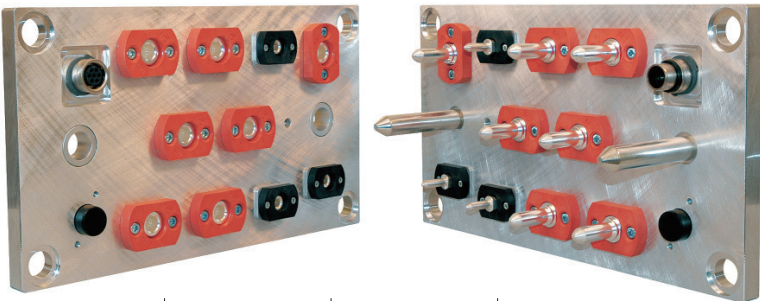


ピンパターン例

インサート	コンタクト数	コンタクト径	定格電流	定格電圧	接続ケーブル 断面積
	3 (2+アース)	φ 6mm	135 A	550V	25mm ²
	5 (4+アース)	φ 6mm	90 A	400V	16mm ²
	7 (6+アース)	φ 5mm	63 A	400V	10mm ²
	14 (13+アース)	φ 3mm	27 A	400V	2.5-4mm ²
	25 (24+アース)	φ 1.5mm	16 A	250V	0.5-1.5mm ²
	37 (36+アース)	φ 1.5mm φ 2mm	16 A 25 A	250V 250V	0.5-1.5mm ² 2.5mm ²

● EBB-V0シリーズ

～芯ズレ補正機能搭載～



型 式	EBB (EBS) 8	EBB (EBS) 10	EBB (EBS) 14
コンタクト径	φ 8 mm	φ 10 mm	φ 14 mm
定格電流	500 V	500 V	500V
定格電圧	160 A	200 A	300 A
接続ケーブル断面積	35 mm ²	50 mm ²	120 mm ²



用 途

電源等の大電流ライン

特 長

- マルチラム® 搭載
- 嵌合時の芯ズレ補正機能搭載

材 質

絶縁体 ： PA66

コンタクト：真鍮 / 銀メッキ

●カタログ記載の仕様等は品質改善のため、予告なく変更する場合があります。

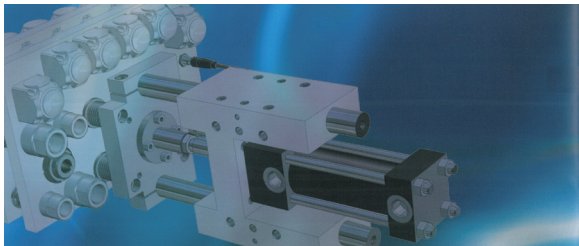
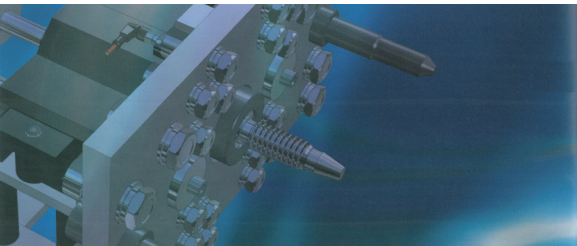
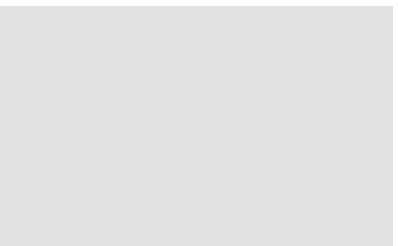
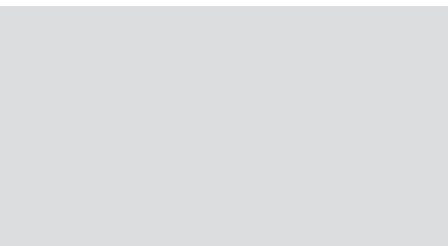
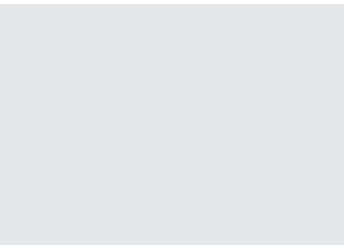
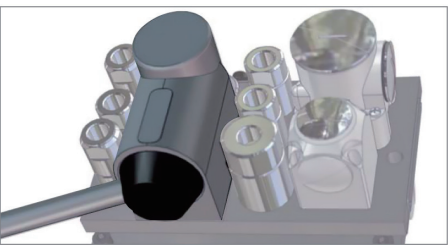
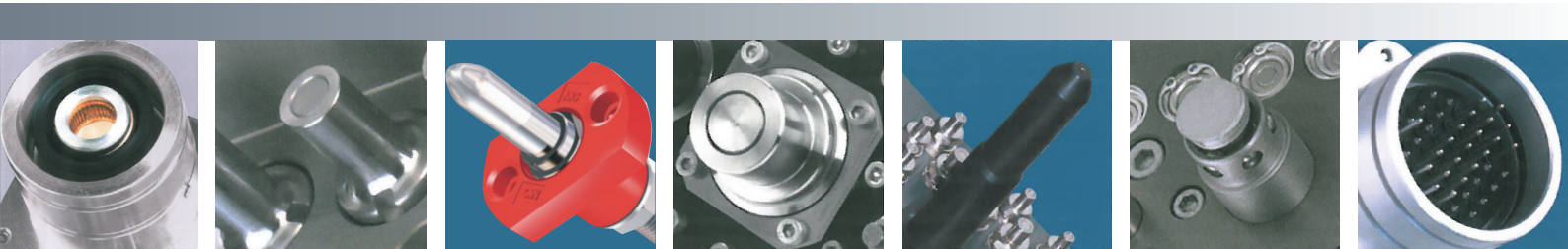
FAST MOVING TECHNOLOGY

STÄUBLI

マルチ コネクション システム コンポーネント ガイド

生産ラインにおけるクオリティとパフォーマンスの向上

ストーブリは独自の技術と経験をもとに
優れたマルチコネクションシステム及びコンポーネントをご提案します



丸紅エレクトロニクス株式会社

〒530-0003 大阪市北区堂島1丁目6番20号 TEL : 06-6344-2111 FAX : 06-6346-6611
URL : <https://www.m-elenext.co.jp>

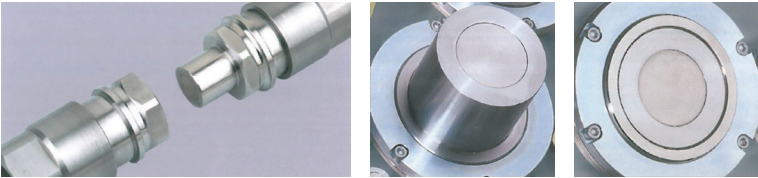
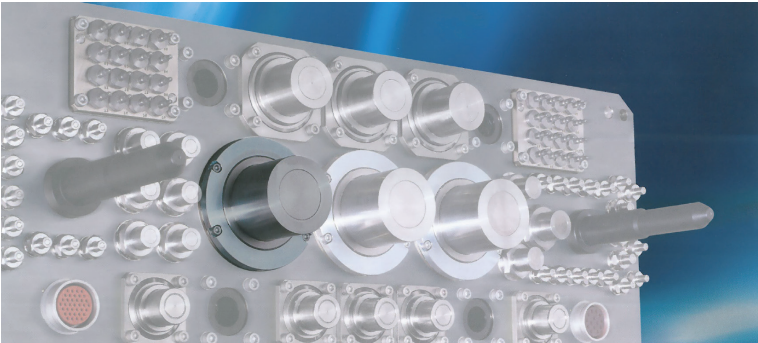
Marubeni
Ele-Next



Marubeni
Ele-Next

流体用コンポーネント

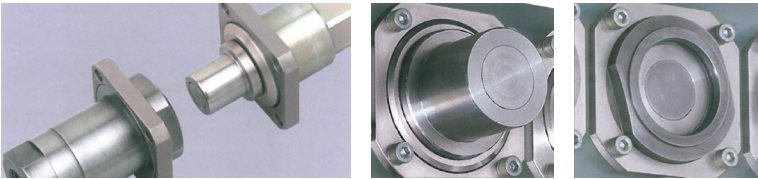
● SPHシリーズ
～水・作動油・燃料等のあらゆる液体ライン～



- 用 途**
水・各種熱媒体・作動油・グリス
燃料等のあらゆる液体
- 特 長**
- 液ダレしないノンスピル構造
- ライン内へのエア噛みを防止
- 材 質**
本体材質
標 準 : ステンレス及び真鍮（防錆処理）
IA仕様 : ステンレス及び真鍮（防錆処理）
IB仕様 : オールステンレス
シール材質
標 準 : ニトリルゴム
オプション: フッ素ゴム・エチレンプロピレン
パーフルオロゴム

型 式		SPH 04	SPH 06	SPH 08	SPH 12	SPH 15	SPH 20	SPH 25	SPH 37	SPH 50	SPH 75
流路徑		φ 4mm	φ 6mm	φ 8mm	φ 12mm	φ 15mm	φ 20mm	φ 25mm	φ 37mm	φ 50mm	φ 75mm
使用圧力	標準仕様	-	-	-	-	-	-	1.6Mpa	1.6Mpa	1.6Mpa	1.0Mpa
	IA仕様	16Mpa	16Mpa	16Mpa	16Mpa	16Mpa	16Mpa	-	-	-	-
	IB仕様	50Mpa	50Mpa	50Mpa	25Mpa	25Mpa	25Mpa	25Mpa	-	-	-

● HPXシリーズ
～高圧で脈動あるいは振動が発生する油圧ライン～

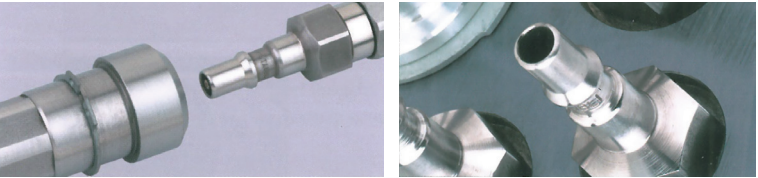


- 用 途**
激しい脈動・振動の発生するダイカストマシン
製鐵機械・ハイドロフォーミングなどの高圧ライン
- 特 長**
- 液ダレしないノンスピル構造
- 圧力損失を最小に抑えた流路設計
- 材 質**
本体材質 : 高強度ステンレス
シール材質
標 準 : ニトリルゴム
オプション: フッ素ゴム・ポリウレタン

型 式	HPX 08	HPX 12	HPX 20	HPX 25	HPX 33
流路徑	φ 8mm	φ 12mm	φ 20mm	φ 25mm	φ 33mm
使用圧力	50Mpa	50Mpa	50Mpa	25Mpa	25Mpa

流体用コンポーネント

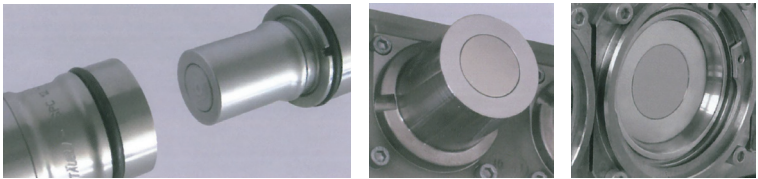
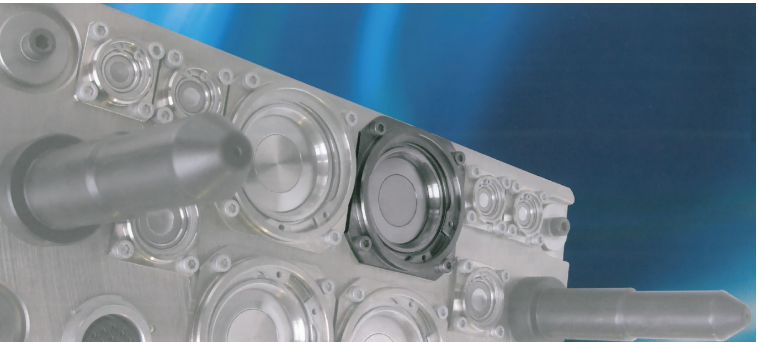
● RMAシリーズ
～空気・ガス等あらゆる気体～



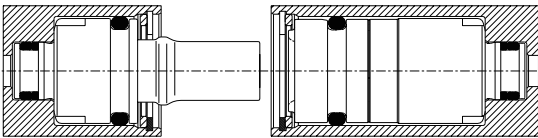
- 用 途**
エア・ガスほかあらゆる気体
真空用途にも対応
- 特 長**
- あらゆる用途に組替えできるモジュール構造
- 両バルブ・片バルブ・バルブなしの選択が可能
- 材 質**
本体材質
IA仕様 : ステンレス及びスチール（耐腐食処理）
IA / HPL仕様: オールステンレス
IA / W仕様 : オールステンレス
シール材質
標 準 : ニトリルゴム
オプション : フッ素ゴム・エチレンプロピレン
パーフルオロゴム・フルオロシリコン
クロロブレン

型 式		RMA 03	RMA 06	RMA 08	RMA 11	RMA 19
流路徑		φ 3mm	φ 6mm	φ 8mm	φ 11mm	φ 19mm
使用圧力	IA仕様	5Mpa	5Mpa	5Mpa	5Mpa	5Mpa
	IA/HPL仕様	40Mpa	45Mpa	40Mpa	35Mpa	30Mpa
リークレート	IA/W仕様(真空)	1 × 10 ⁻³ N.cm ³ / s (20℃)				

● SPCシリーズ ～芯ズレ補正機能搭載～
～水・作動油・燃料等のあらゆる液体ライン～



- 用 途**
水・各種熱媒体・作動油・グリス・燃料等のあらゆる液体
- 特 長**
- 嵌合時の芯ズレ補正機能搭載
- 液ダレしないノンスピル構造
- 100万回*の着脱を想定した設計 ※保証値ではありません
- ストローク不足(2mm)でも本来の流路徑を確保
- 出っ張りを最小限に抑える埋込み取付け



- 材 質**
本体材質 : ステンレス及び真鍮（防錆処理）
シール材質
標 準 : ニトリルゴム
オプション: フッ素ゴム・エチレンプロピレン
パーフルオロゴム（サイズ03～12）

型 式	SPC 03	SPC 05	SPC 08	SPC 12	SPC 20
流路徑	φ 3mm	φ 5mm	φ 8mm	φ 12mm	φ 20mm
使用圧力	45Mpa	30Mpa	25Mpa	16Mpa	16Mpa