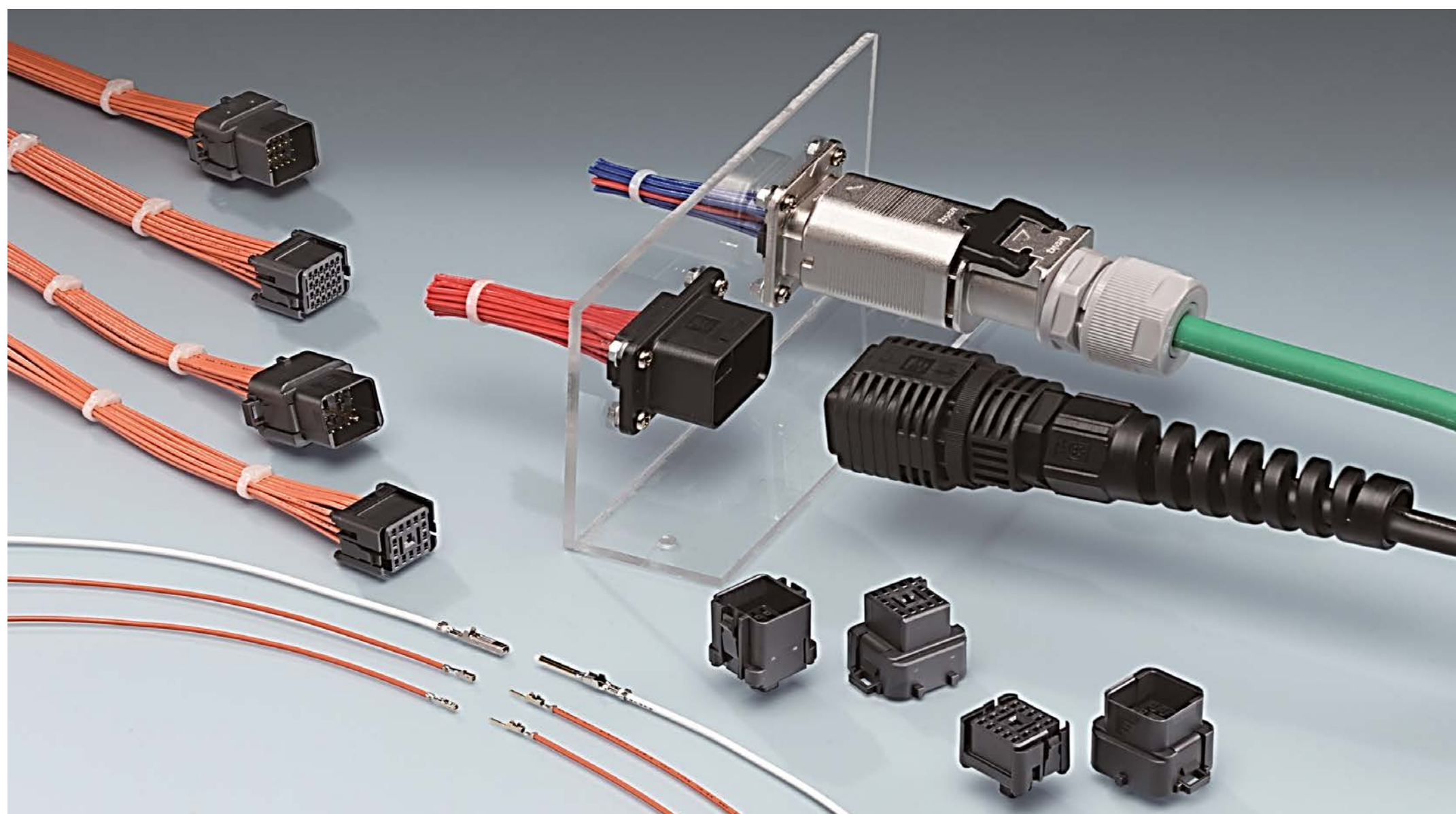


ダイナミック マルチプル エンクロージャ コネクタ

多大な市場実績を誇るダイナミックシリーズのコンタクトと堅牢なケースの組み合わせにより、優れた信頼性と耐久性を実現。プッシュオンロックとダブルロックを採用し、高い操作性と安全性を両立させた産業機器のHMI等に適したインターフェースコネクタです。



- ダイナミックD-1000,D-3000シリーズの端子を使用し既存ダイナミック用圧着工具類が使用可能。
- 保護等級IP67(メタルタイプ)/IP65 (モールドタイプ) で過酷な使用環境に対応。
- コネクタをつかんで挿抜するだけのプッシュオンロックコンセプト。
- 振動等によるロックの外れを防ぐダブルロック機構。
- コネクタ嵌合時、明確なロック音とクリック感で確実な嵌合状態を確認可能。
- ケースはお客様の使用環境に合わせてメタルタイプとプラスチックタイプの2種類をラインナップ
- 工作機械、ロボット、成型機等の産業機器とそれらのHMI等のアプリケーションにご提案。



ダイナミック マルチプル エンクロージャ コネクタ

■ 製品ラインナップ・組合せ

プラグケース			リセハウジング	タブハウジング	ジャックケース
メタルタイプ	プラスチックタイプ				
		スタンダード	プラグケースに装着	ジャックケースに装着	
		リバース	ジャックケースに装着	プラグケースに装着	

- スタンダード：“リセプタクルコンタクト” がプラグケース側に装着され、“タブコンタクト” がジャックケース（パネルマウント）側に装着されます。
- リバース：“タブコンタクト” がプラグケース側に装着され、“リセプタクルコンタクト” がジャックケース（パネルマウント）側に装着されます。

■ 型番一覧

タイプ	極数	プラグケース	ハウジング リセプタクル(R)・タブ(T)			ジャックケース
メタル	24	1939847-1	スタンダード	1939850-1 (R)	1939839-1 (T)	1939840-1
		1981560-1	リバース	1981556-1 (T)	1981551-1 (R)	
メタル	14+1	1939847-1	スタンダード	1981135-1 (R)	1981133-1 (T)	1939840-1
		1981560-1	リバース	1981947-1 (T)	1981945-1 (R)	
プラスチック	32	1981919-1	スタンダード	1981921-1 (R)	1981914-1 (T)	1981913-1
			リバース	2013393-1 (T)	2013391-1 (R)	

■ 性能仕様 [概要]

項目	規格
定格電流	右記参照
定格電圧	125VACrms (2mmピッチ品)
対電圧	1,000VAC (1分間)
使用温度	-30℃~105℃ (通電による温度上昇含む)
総合抵抗(ローレベル)	max. 10mΩ (イニシャル)
絶縁抵抗	min. 1,000MΩ (イニシャル)
挿入力	max. 39.2N (1極あたり)
引抜力	max. 4.9 N (1極あたり)
耐久性	50回
エンクロージャロック強度	min. 98N

定格電流 [A]					
電線サイズ(AWG)	#22	#24	#26	#28	#30
メタルタイプ	2	1.5	1	0.8	0.5
モールドタイプ	1.5	1	0.8	0.5	0.5

D-1000シリーズ端子		D-3000シリーズ端子	
リセ	タブ	リセ	タブ

■ 製品規格・取り扱い説明書

	メタルタイプ	プラスチックタイプ
製品規格	108-78417	108-78566
取付適用規格	114-5377	114-5377
取扱説明書	411-78287,78288 (14+1P) 411-78262,78277 (24P)	411-78293 (32P)