

環境対応・省エネ設計!!



マイクロ電磁クラッチ・ブレーキ

AMC-E/AMB-E series



特長

1 環境対応

RoHS規制の有害6物質とPVCを排除しました。

2 省エネルギー

コイル容量の低減で省エネルギー化を実現しました。

3 新設計コストダウンタイプ

コストダウンを実現するために、基本構造から一新しました。

4 軽量化

磁気回路の最適化によりムダな贅肉を排除し、軽量化を図りました。

5 同等性能を確保

今までのAMC形、AMB形と同等性能を確保しました。

仕様

形式	静摩擦トルク (N・m)	コイル(20°C)					アマチュア吸引時間 (ms)	トルク立上り時間 (ms)	アマチュア釈放時間 (ms)
		電圧 (V)	電流 (A)	抵抗 (Ω)	容量 (W)	時定数 (ms)			
AMC2.5E	0.25	24	0.12	203.5	2.8	9	7	12	10
AMB2.5E						10	8	15	6
AMC5E	0.5	24	0.16	152	3.8	18	9	20	11
AMB5E						16	9	23	8
AMC10E	1	24	0.24	100	5.7	22	11	28	18
AMB10E						21	13	25	9
AMC20E	2	24	0.24	98.7	5.8	31	10	32	48
AMB20E						23	11	32	21