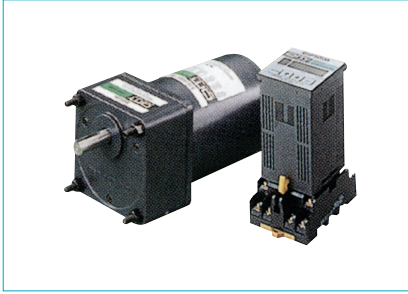


スピードコントロールモーター オリエンタルモーター(株)

208441



無接点スピードコントロールモーターユニットMSDシリーズ

コンパクトな回転計付スピードコントロールバックとスピードコントロールモーターのユニットです。
配電盤内に取り付ける場合のDINレール取付用と、外部表示するためパネルに取り付ける場合の埋め込み取付用の2種類を用意しています。

- 48 x 48mmの小型コントロールバック対応
- 回転速度表示機能やモニターしながらの回転速度設定など、便利で操作も簡単です。
- スロースタート、スローストップ、回転方向切換、瞬時停止機能を装備。
- 2段階の速度設定が可能。
- プログラムコントローラと通信可能なスピードコントロールバック。

MSDシリーズインダクションモーター仕様・価格

連続定格

品名・タイプ		価格 (セット)	仕様	最大出力 W	電圧 V	周波数 Hz	可変速度範囲 r/min	許容トルクmN・m		起動 トルク mN・m	電流 A	消費 電力 W	スピードコン ロールバック 適用品番
歯切シャフト	丸シャフト							1200 r/min	90 r/min				
MSD206-401	MSD206-001	26,650		6	単相100	50	90 ~ 1400	50	25	40	0.30	30	DSP501M
						60	90 ~ 1600	60			0.35	35	
MSD315-401	MSD315-001	27,150		15		50	90 ~ 1400	100	30	65	0.50	50	
						60	90 ~ 1700	90			0.55		
MSD425-401	MSD425-001	27,850		25		50	90 ~ 1400	170	55	140	0.75	75	
						60	90 ~ 1700	160					
MSD540-401	MSD540-001	29,350		40		50	90 ~ 1400	330	60	230	1.2	110	
						60	90 ~ 1700	200					
MSD560-501C	MSD560-001C	37,450	(TP)	60		50	90 ~ 1400	480	160	380	1.8	180	DSP501H
						60	90 ~ 1700	480	180		2.0	200	
MSD590-501C	MSD590-001C	41,650	(TP)	90		50	90 ~ 1400	650	230	550	2.3	230	
						60	90 ~ 1700	700	270		2.5	250	
MSD206-402	MSD206-002	26,850		6	単相200	50	90 ~ 1400	50	25	40	0.18	35	DSP502M
						60	90 ~ 1600	60					
MSD315-402	MSD315-002	27,350		15		50	90 ~ 1400	100	30	65	0.27	50	
						60	90 ~ 1700	90			0.28	55	
MSD425-402	MSD425-002	28,150		25		50	90 ~ 1400	170	55	140	0.38	75	
						60	90 ~ 1700	160					
MSD540-402	MSD540-002	29,650		40		50	90 ~ 1400	330	60	230	0.60	120	
						60	90 ~ 1700	200					
MSD560-502C	MSD560-002C	37,850	(TP)	60		50	90 ~ 1400	480	160	380	1.1	200	DSP502H
						60	90 ~ 1700	480	180		1.2	230	
MSD590-502C	MSD590-002C	42,050	(TP)	90		50	90 ~ 1400	650	230	550	1.4	270	
						60	90 ~ 1700	700	270				

(TP) : サーマルプロテクタを内蔵しています。品名末尾の D : DINレール用 U : 埋込み取付用が入ります。

MSDシリーズレバースプルモーター仕様・価格

30分定格

品名・タイプ		価格 (セット)	仕様	最大出力 W	電圧 V	周波数 Hz	可変速度範囲 r/min	許容トルクmN・m		起動 トルク mN・m	電流 A	消費 電力 W	スピードコン ロールバック 適用品番
歯切シャフト	丸シャフト							1200 r/min	90 r/min				
MSD206-411	MSD206-011	27,000		6	単相100	50	90 ~ 1400	60	30	45	0.34	34	DSP501M
						60	90 ~ 1600	65					
MSD315-411	MSD315-011	27,550		15		50	90 ~ 1400	125	65	95	0.60	60	
						60	90 ~ 1700	140					
MSD425-411	MSD425-011	28,300		25		50	90 ~ 1400	180	120	200	0.95	90	
						60	90 ~ 1700	230					
MSD540-411	MSD540-011	29,850		40		50	90 ~ 1400	340	125	280	1.5	150	
						60	90 ~ 1700	380					
MSD560-511C	MSD560-011C	38,000	(TP)	60		50	90 ~ 1400	520	180	450	1.7	170	DSP501H
						60	90 ~ 1700	560	200	470	2.2	220	
MSD590-511C	MSD590-011C	42,250	(TP)	90		50	90 ~ 1400	690	250	620	2.4	240	
						60	90 ~ 1700	800	270		2.7	270	
MSD206-412	MSD206-012	27,200		6	単相200	50	90 ~ 1400	60	30	45	0.18	36	DSP502M
						60	90 ~ 1600	65					
MSD315-412	MSD315-012	27,750		15		50	90 ~ 1400	125	60	95	0.30	60	
						60	90 ~ 1700	140					
MSD425-412	MSD425-012	28,600		25		50	90 ~ 1400	180	120	200	0.50	90	
						60	90 ~ 1700	230					
MSD540-412	MSD540-012	30,150		40		50	90 ~ 1400	340	125	280	0.75	150	
						60	90 ~ 1700	380					
MSD560-512C	MSD560-012C	38,400	(TP)	60		50	90 ~ 1400	520	180	450	0.85	170	DSP502H
						60	90 ~ 1700	560	200	470	1.0	200	
MSD590-512C	MSD590-012C	42,650	(TP)	90		50	90 ~ 1400	690	250	620	1.2	230	
						60	90 ~ 1700	800	270		1.4	270	

(TP) : サーマルプロテクタを内蔵しています。品名末尾の D : DINレール用 U : 埋込み取付用が入ります。

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境

