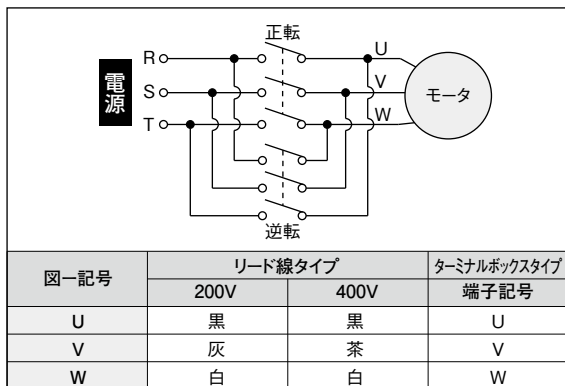


ギアモータ結線

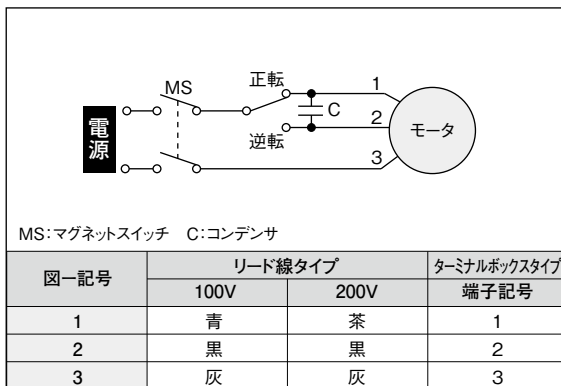
MINIシリーズ

■三相モータ



注. 出力軸の回転方向は、各機種、性能表に表示されています。

■単相モータ

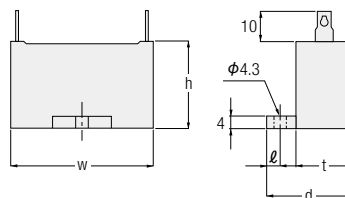


MS: マグネットスイッチ C: コンデンサ

■コンデンサ

単相モータの運転には必ずコンデンサが必要です。製品に付属されているコンデンサを結線してご利用ください。

単相モータはすべてレバーシブル結線(リード線3本)がされていますので、三相モータと同様に正転、逆転が容易にできます。



耐圧	容量 (μF)	w	h	t	d	ℓ	入力電源
220V	2.5	31	23.5	14.5	24.5	4.5	100V
	3.5	31	23.5	14.5	24.5		
	4.5	31	27	17	27		
	5	31	27	17	27		
	6	37	27	18	28		
	7	37	27	18	28		
	8	38	29	19	29		
	9	38	29	19	29		
	10	48	29	19	29		
	12	48	29	19	29		
	13	48	29	19	29		
	14	58	31	21	31		
	15	58	31	21	31		
	20	58	35	22	32		
26	58	37	23.5	38.5	7		

注. コンデンサ容量は各性能表をご参照ください。

耐圧	容量 (μF)	w	h	t	d	ℓ	入力電源	
450V	1	37	27	16	28	4.5	200V	
	1.2	37	27	18	28			
	1.5	38	31	21	31			
	1.7	38	31	21	31			
	2	38	31	21	31			
	2.2	48	29	19	29			
	2.5	48	31	21	31			
	3	58	31	21	31			
	3.2	58	31	21	31			
	3.5	58	35	22	32			
	5	58	41	29	44			7
	6.5	58	41	29	44			

G/G3タイプ
平行軸

H/H2タイプ
直交軸

Fタイプ
中空軸・中空軸

F2/F3タイプ
同心中空軸・同心中空軸

技術資料

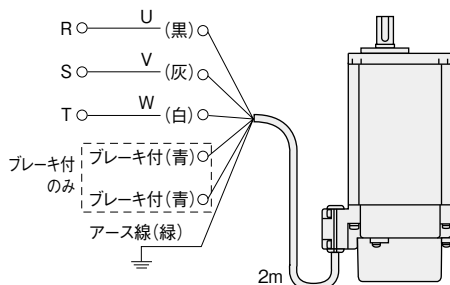
防水ギアモータ結線

MINIシリーズ

リード線と結線

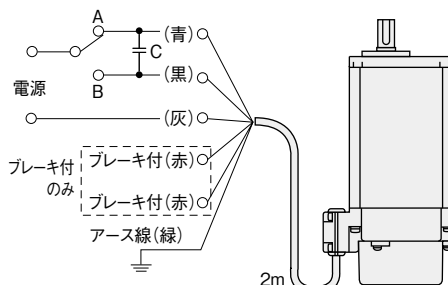
注. ブレーキ付の詳細はP.529をご参照ください。

●三相モータ



U.V.W.のうちいずれか2線を入れ替えると回転方向が逆になります。

●単相モータ



回転方向を逆にした場合は、A.Bの切り替えで行ってください。

C : コンデンサ

注1. 単相モータ用コンデンサの両端子間には、モータ電源電圧の2倍近い電圧がかかっています。安全のため、端子部には絶縁処理を行ってください。

注2. キャブタイヤケーブルの外部シースをむく場合、中のリード線を傷つけないよう注意してください。

注3. 可動ケーブル(ロボットケーブル)ではございませんので、ご注意ください。

注4. 運転中に水がかかるような場所で使用する場合には、安全のため漏電ブレーカの使用をお勧めします。

■コンデンサ

単相モータの運転には必ずコンデンサが必要です。製品に付属されているコンデンサを結線してご使用ください。

単相モータはすべてレバーシブル結線(リード線3本)がされていますので、三相モータと同様に正転、逆転が容易にできます。

コンデンサの容量は性能表をご参照ください。また、形状、寸法はP.514をご参照ください。

G/G3タイプ
平行軸

H/H2タイプ
直交軸

Fタイプ
中空軸・中空軸

F2/F3タイプ
同心中空軸・同心中空軸

技術資料