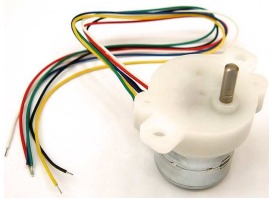
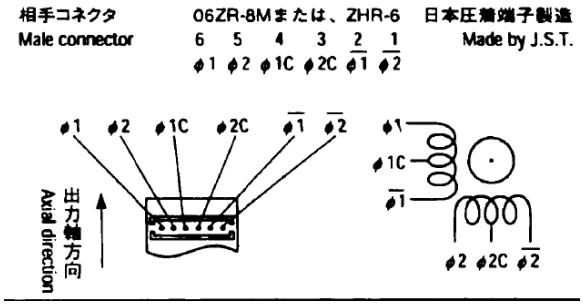
２４対１ユニポーラステッピングモータ[SPG20-332]





このステッピングモータの６本のケーブルと信号の関係は、以下の通り。

白：φ１

赤：φ２

黒：１C

青：２C

黄：～φ１

緑：～φ２

制御方法：励磁方式が４相ユニポーラなので、2-2 励磁の場合以下の 4 Step を繰り返す。

１Step で 0.75°、480 ステップで１回転する。

Step	φ１	φ２	～φ１	～φ２
1	1	0	0	1
2	1	1	0	0
3	0	1	1	0
4	0	0	1	1

※　～φ１、～φ２は、φ１とφ２を反転させた信号を常に入力する。