

# MOTORS & POWER TRANSMISSION

## POLO MOTOR : PL Series Single Phase



มอเตอร์โปโล รุ่นพีแอล ชนิดมอเตอร์เหนี่ยวนำ 1 เฟส

- ความสวยงามของ BODY เคลือบสีฝุ่นอย่างดี ทนทานต่อรอยขีดข่วน
- ปีกโรเตอร์ ถูกออกแบบมาให้มีขนาดใบกว้างเป็นพิเศษ
- ตลับลูกปืนคุณภาพ ทนอุณหภูมิได้ -20 ถึง +120 องศาเซลเซียส
- การใช้งานทนทาน และมีการสิ้นเปลืองและเสียงที่ต่ำ
- กะบังลม เป็นตัวสำคัญมีหน้าที่เป็นตัวบังคับให้ลมผ่าน ทำให้มอเตอร์ไฟฟ้าเย็น มีอุณหภูมิลดลงเฉลี่ยมากกว่า 10 องศาเซลเซียส ยิ่งกว่ามอเตอร์ที่ไม่มีกะบังลม ซึ่งทำให้อายุการใช้งานนานยิ่งขึ้น
- รับประกันคุณภาพ 1 ปี

### ข้อมูลจำเพาะมาตรฐาน (STANDARS SPECIFICATIONS)

แรงดันไฟฟ้า (Voltage).....220V 50/60 Hz  
 จำนวนขั้วสแตเตอร์ (No. of Pole).....4P  
 ตัวเฟรมมอเตอร์ (Frame Material).....เหล็กเหนียวอย่างดี  
 มาตรการป้องกันฝุ่นและน้ำ (Degrees of Protection).....IP 22



PL-1/4, PL-1/3, PL-1/2



PL-1/2C



PL-1, PL-1.5



PL-2, PL-3

KT Code	Model	พิกัดมอเตอร์		ระบบไฟฟ้า		จำนวนโพล No. of Pole (P)	ความเร็วรอบ รอบ/นาที (rpm)	ความถี่	วิธีการสตาร์ท Starting Method	ขนาด Ø เพลลาออก (mm)	น้ำหนัก (kg)	ราคา
		กิโลวัตต์ (kW)	แรงม้า (Hp)	โวลต์ (V)	เฟส (Phase)							
P241-0110	PL-1/4	0.20kW	1/4	220	1	4P	1450	50HZ	Split Phase Start	13.3	6.6	
P241-0115	PL-1/3	0.25kW	1/3	220	1	4P	1440	50HZ		13.3	7.2	
P241-0120	PL-1/2	0.40kW	1/2	220	1	4P	1440	50HZ		13.3	11	
P241-0125	PL-1/2C	0.40kW	1/2	220	1	4P	1430	50HZ	Capacitor Start หรือ Condenser	15.3	11.3	
P241-0130	PL-1	0.75kW	1	220	1	4P	1430/1720	50/60HZ	Capacitor Start, Capacitor Run	15.4	18	
P241-0135	PL-1.5	1.1kW	1.5	220	1	4P	1430/1720	50/60HZ		20	21	
P241-0140	PL-2	1.5kW	2	220	1	4P	1450/1740	50/60HZ		24	27.5	
P241-0145	PL-3	2.2kW	3	220	1	4P	1450/1740	50/60HZ		24	36.5	

## Flange Mounted Motor

มอเตอร์หน้าแปด



### AEVM series

มอเตอร์แบบหน้าแปดเฟสรวมพัดลมแบบสแตนเลส เหมาะสำหรับติดตั้งชุดเกียร์รถยนต์แบบหน้าแปด หรือเครื่องจักรที่ต้องการมอเตอร์แบบหน้าแปด



KT Code	Model	พิกัดมอเตอร์	ระบบไฟฟ้า 3 เฟส	ความเร็วรอบ	แกนเพลามอเตอร์	ราคา
T081-0230	AEVM-JJ00	1hp	220/380	1450	แบบพิเศษ Spline (ร่อง)	
-	AEVM	2hp				