




---

 PRODUCT-DETAILS

## 3GBP082470-ASK

Motores de Fundición de Hierro de Eficiencia Premium IE3, 0.75 kW, 400 V (3GBP082470-ASK)




---

**Información General**

Código de producto	3GBP082470-ASK
Designación de tipo ABB	M3BP 80MLG 4
Descripción corta	Motores de Fundición de Hierro de Eficiencia Premium IE3, 0.75 kW, 400 V (3GBP082470-ASK)

---

**Clasificación**

Designación de tipo ABB	M3BP 80MLG 4
Descripción de la factura	M3BP 80MLG 4
Nombre del producto	3-Phase squirrel cage motor
Tipo de producto	3BP3_M3BP_IE3_CI
Por encargo	No
Cantidad mínima de pedido	1 piece
Orden múltiple	1 piece
Unidad de medida para la venta	pedazo
País de origen	Finland China

	Poland
Código arancelario	85015100
ID de producto sustituido (ANTIGUO)	3GBP082470-ACK 3GBP082450-ASL
Almacenado en (almacenes)	Menden, Germany
Descripción del medio	0.75kW, 4 Poles, Frame Size 80, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB3/IM1001 Mounting (3GBP082470-ASK)
Descripción breve	0.75kW, 4P, Frame Size 80, 3PH, 400V, 50Hz, IP55, IMB3/IM1001

## Eléctrica

### Electrical Data

	Clase de Conexión	temperatura	Frecuencia	Voltaje	Potencia	Velocidad	Corriente	Factor de potencia	Eficiencia	Par motor	Datos eléctricos del motor IS/IN. Nombre de la columna
	Y	--	50 Hz	400 V	0.75 kW	1440 r/min	1.68 A	0.760	82.50 %	4.90 N·m	7.90
	D	--	50 Hz	230 V	0.75 kW	1440 r/min	2.92 A	0.760	82.50 %	4.90 N·m	7.90
	Y	--	50 Hz	380 V	0.75 kW	1431 r/min	1.70 A	0.800	82.50 %	5.00 N·m	7.40
	D	--	50 Hz	220 V	0.75 kW	1431 r/min	2.93 A	0.800	82.50 %	5.00 N·m	7.40
	Y	--	50 Hz	415 V	0.75 kW	1445 r/min	1.67 A	0.740	82.50 %	4.90 N·m	8.30
	Y	--	60 Hz	460 V	0.75 kW	1748 r/min	1.48 A	0.740	83.50 %	4.00 N·m	9.50

Configuración de conexión	Y
Clase de temperatura por defecto	--
Tensión de entrada (U <sub>in</sub> )	400 V
Frecuencia (f)	50 Hz
Potencia de salida	0.75 kW
Altitud	1000 m
Temperatura ambiente	40 °C
Clase IC	IC411
Datos de la clase IE (50 Hz)	IE Class IE3 Full Load (100%) 82.5 % Partial Load (75%) 82.2 % Partial Load (50%) 79.5 %
Datos de la clase IE (60 Hz)	IE Class IE3 Full Load (100%) 83.5 % Partial Load (75%) 82.2 % Partial Load (50%) 79.0 %
Clase IP	IP55
Clase de aislamiento	ICLF
Sentido de giro	Both sides
Número de polos (Alto)	4
Motor de dos velocidades	No
Tipo de tarea	S1
Código de tensión	S

---

## Mecánica

Material del bastidor	Cast Iron
Tamaño de bastidor	80
Cojinete	6204-2Z/C3
Cojinetes NDE	6203-2Z/C3
Clase IM	IMB3 IM1001
Ubicación de caja de terminadores	D-End top

---



---

## Dimensiones

Embalaje Nivel 1 Unidades	0 cartón
Largo del product	363 mm
Alto del producto	194 mm
Ancho del product	154 mm
Peso del product	22 kg
Peso bruto	25 kg

---



---

## Ambiente

Categoría RAEE	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
SCIP	54c45c7b-7581-40ab-b615-c1dcb277d8a7 Finland

---



---

## Clasificaciones y estándares externos

UNSPSC	26101100
--------	----------

---



---

## Categorías

Motores y Generadores → Motores IEC de Baja Tensión → Motores para Industria de Proceso → Motores de Fundición de Hierro de Eficiencia Premium IE3

