



PRODUCT-DETAILS

3GBP111370-ASK

Motores de Fundición de Hierro de Eficiencia Premium IE3, 4 kW, 400 V (3GBP111370-ASK)



Información General	
Código de producto	3GBP111370-ASK
Designación de tipo ABB	M3BP 112MG 2
Descripción corta	Motores de Fundición de Hierro de Eficiencia Premium IE3, 4 kW, 400 V (3GBP111370-ASK)

Clasificación	
Designación de tipo ABB	M3BP 112MG 2
Descripción de la factura	M3BP 112MG 2
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	85015220

ID de producto sustituido (ANTIGUO)	3GBP111370-ACK 3GBP111350-ASL
Almacenado en (almacenes)	Menden, Germany
Descripción del medio	4kW, 2 Poles, Frame Size 112, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB3/IM1001 Mounting (3GBP111370-ASK)
Descripción breve	4kW, 2P, Frame Size 112, 3PH, 400V, 50Hz, IP55, IMB3/IM1001

Eléctrica

Electrical Data

Conexión	Clase de 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	4.00 kW	2888 r/min	7.10 A	0.910	88.10 %	13.20 N·m	8.40
D	--	50 Hz	230 V	4.00 kW	2888 r/min	12.30 A	0.910	88.10 %	13.20 N·m	8.40
Y	--	50 Hz	380 V	4.00 kW	2874 r/min	7.50 A	0.920	88.10 %	13.30 N·m	7.60
D	--	50 Hz	220 V	4.00 kW	2874 r/min	13.00 A	0.920	88.10 %	13.30 N·m	7.60
Y	--	50 Hz	415 V	4.00 kW	2897 r/min	6.90 A	0.900	88.10 %	13.20 N·m	9.00
Y	--	60 Hz	460 V	4.00 kW	3500 r/min	6.20 A	0.900	88.50 %	10.90 N·m	10.00
Configuración de conexión										Y
Clase de temperatura por defecto										--
Tensión de entrada (U _{in})										400 V
Frecuencia (f)										50 Hz
Potencia de salida										4 kW
Altitud										1000 m
Temperatura ambiente										40 °C
Clase IC										IC411
Datos de la clase IE (50 Hz)										IE Class IE3 Full Load (100%) 88.1 % Partial Load (75%) 89.4 % Partial Load (50%) 89.6 %
Datos de la clase IE (60 Hz)										IE Class IE3 Full Load (100%) 88.5 % Partial Load (75%) 88.9 % Partial Load (50%) 87.9 %
Clase IP										IP55
Clase de aislamiento										ICLF
Sentido de giro										Both sides
Número de polos (Alto)										2
Motor de dos velocidades										No
Tipo de tarea										S1
Código de tensión										S

Mecánica

Material del bastidor	Cast Iron
Tamaño de bastidor	112
Cojinete	6206-2Z/C3
Cojinetes NDE	6206-2Z/C3
Clase IM	IMB3 IM1001
Ubicación de caja de terminadores	D-End top

Dimensiones	
Embalaje Nivel 1	0 cartón
Unidades	
Largo del product	442 mm
Alto del producto	258 mm
Ancho del product	230 mm
Peso del product	56 kg
Peso bruto	61 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	

