



PRODUCT-DETAILS

3GBP081370-BSK

Motores de Fundición de Hierro de Eficiencia Premium IE3, 1.1 kW, 400 V (3GBP081370-BSK)



Información General	
Código de producto	3GBP081370-BSK
Designación de tipo ABB	M3BP 80MG 2
Descripción corta	Motores de Fundición de Hierro de Eficiencia Premium IE3, 1.1 kW, 400 V (3GBP081370-BSK)

Clasificación	
Designación de tipo ABB	M3BP 80MG 2
Descripción de la factura	M3BP 80MG 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)	3GBP081350-BSL 3GBP081370-BCK
Almacenado en (almacenes)	Menden, Germany
Descripción del medio	1.1kW, 2 Poles, Frame Size 80, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB5/IM3001 Mounting (3GBP081370-BSK)
Descripción breve	1.1kW, 2P, Frame Size 80, 3PH, 400V, 50Hz, IP55, IMB5/IM3001

Eléctrica

Electrical Data

										Datos eléctricos del motor
Conexión	Clase de temperatura	Frecuencia	Voltaje	Potencia	Velocidad	Corriente	Factor de potencia	Eficiencia	Par motor	IS/IN. Nombre de la columna
Y	--	50 Hz	400 V	1.10 kW	2855 r/min	2.50 A	0.780	82.70 %	3.60 N·m	7.90
D	--	50 Hz	230 V	1.10 kW	2855 r/min	4.30 A	0.780	82.70 %	3.60 N·m	7.90
Y	--	50 Hz	380 V	1.10 kW	2868 r/min	2.30 A	0.840	82.70 %	3.60 N·m	7.90
D	--	50 Hz	220 V	1.10 kW	2868 r/min	4.10 A	0.840	82.70 %	3.60 N·m	7.90
Y	--	50 Hz	415 V	1.10 kW	2895 r/min	2.30 A	0.780	82.70 %	3.60 N·m	8.20
Y	--	60 Hz	460 V	1.10 kW	3500 r/min	2.00 A	0.780	84.00 %	3.00 N·m	9.90
Configuración de conexión										Y
Clase de temperatura por defecto										--
Tensión de entrada (U _{in})										400 V
Frecuencia (f)										50 Hz
Potencia de salida										1.1 kW
Altitud										1000 m
Temperatura ambiente										40 °C
Clase IC										IC411
Datos de la clase IE (50 Hz)										IE Class IE3 Full Load (100%) 82.7 % Partial Load (75%) 82.0 % Partial Load (50%) 79.6 %
Datos de la clase IE (60 Hz)										IE Class IE3 Full Load (100%) 84.0 % Partial Load (75%) 83.0 % Partial Load (50%) 80.2 %
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	80
Cojinete	6204-2Z/C3
Cojinetes NDE	6203-2Z/C3
Clase IM	IMB5 IM3001
Ubicación de caja de terminadores	D-End top

Dimensiones	
Embalaje Nivel 1	0 cartón
Unidades	
Largo del product	363 mm
Alto del producto	194 mm
Ancho del product	154 mm
Peso del product	19 kg
Peso bruto	22 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	

