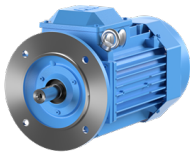




PRODUCT-DETAILS

3GBP091530-BSK

Motores de Fundición de Hierro de Eficiencia Premium IE3, 2.2 kW, 400 V (3GBP091530-BSK)



Información General	
Código de producto	3GBP091530-BSK
Designación de tipo ABB	M3BP 90LC 2
Descripción corta	Motores de Fundición de Hierro de Eficiencia Premium IE3, 2.2 kW, 400 V (3GBP091530-BSK)

Clasificación	
Designación de tipo ABB	M3BP 90LC 2
Descripción de la factura	M3BP 90LC 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)	3GBP091510-BSL 3GBP091530-BCK
Almacenado en (almacenes)	Menden, Germany
Descripción del medio	2.2kW, 2 Poles, Frame Size 90, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB5/IM3001 Mounting (3GBP091530-BSK)
Descripción breve	2.2kW, 2P, Frame Size 90, 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	2.20 kW	2900 r/min	4.00 A	0.890	85.90 %	7.20 N·m	8.30
D	--	50 Hz	230 V	2.20 kW	2900 r/min	7.00 A	0.890	85.90 %	7.20 N·m	8.30
Y	--	50 Hz	380 V	2.20 kW	2884 r/min	4.30 A	0.900	85.90 %	7.20 N·m	7.50
D	--	50 Hz	220 V	2.20 kW	2884 r/min	7.40 A	0.900	85.90 %	7.20 N·m	7.50
Y	--	50 Hz	415 V	2.20 kW	2910 r/min	3.90 A	0.880	85.90 %	7.20 N·m	8.90
Y	--	60 Hz	460 V	2.20 kW	3517 r/min	3.50 A	0.880	86.50 %	5.90 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										2.2 kW
Altitud										1000 m
Temperatura ambiente										40 °C
Clase IC										IC411
Datos de la clase IE (50 Hz)										IE Class IE3 Full Load (100%) 85.9 % Partial Load (75%) 87.2 % Partial Load (50%) 86.9 %
Datos de la clase IE (60 Hz)										IE Class IE3 Full Load (100%) 86.5 % Partial Load (75%) 87.1 % Partial Load (50%) 85.8 %
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	90
Cojinete	6205-2Z/C3
Cojinetes NDE	6204-2Z/C3
Clase IM	IMB5 IM3001
Ubicación de caja de terminadores	D-End top

Dimensiones	
Embalaje Nivel 1 Unidades	0 cartón
Largo del product	390 mm
Alto del producto	218 mm
Ancho del product	170 mm
Peso del product	35 kg
Peso bruto	38 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	

