



PRODUCT-DETAILS

3GBP132270-ASK

Motores de Fundición de Hierro de Eficiencia Premium IE3, 7.5 kW, 400 V (3GBP132270-ASK)



Información General	
Código de producto	3GBP132270-ASK
Designación de tipo ABB	M3BP 132SMG 4
Descripción corta	Motores de Fundición de Hierro de Eficiencia Premium IE3, 7.5 kW, 400 V (3GBP132270-ASK)

Clasificación	
Designación de tipo ABB	M3BP 132SMG 4
Descripción de la factura	M3BP 132SMG 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	piece
País de origen	Finland (FI) China (CN) Poland (PL)
Código arancelario	85015220

ID de producto sustituido (ANTIGUO)	3GBP132250-ASL 3GBP132270-ACK
Almacenado en (almacenes)	Menden, Germany
Descripción del medio	7.5kW, 4 Poles, Frame Size 132, 3 Phases, 400V, 50Hz, IP55 Enclosure, IMB3/IM1001 Mounting (3GBP132270-ASK)
Descripción breve	7.5kW, 4P, Frame Size 132, 3PH, 400V, 50Hz, IP55, IMB3/IM1001

Electrical

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	7.50 kW	1464 r/min	14.70 A	0.810	90.40 %	48.90 N·m	7.70
D	--	50 Hz	230 V	7.50 kW	1464 r/min	25.50 A	0.810	90.40 %	48.90 N·m	7.70
Y	--	50 Hz	380 V	7.50 kW	1456 r/min	15.30 A	0.830	90.40 %	49.10 N·m	7.10
D	--	50 Hz	220 V	7.50 kW	1456 r/min	26.50 A	0.830	90.40 %	49.10 N·m	7.10
Y	--	50 Hz	415 V	7.50 kW	1465 r/min	14.40 A	0.790	90.40 %	48.80 N·m	8.20
Y	--	60 Hz	460 V	7.50 kW	1766 r/min	13.00 A	0.790	91.70 %	40.50 N·m	8.70
Configuración de conexión										Y
Clase de temperatura por defecto										--
Tensión de entrada (U _{in})										400 V
Frecuencia (f)										50 Hz
Potencia de salida										7.5 kW
Altitud										1000 m
Temperatura ambiente										40 °C
Clase IC										IC411
Datos de la clase IE (50 Hz)										IE Class IE3 Full Load (100%) 90.4 % Partial Load (75%) 90.5 % Partial Load (50%) 90.2 %
Datos de la clase IE (60 Hz)										IE Class IE3 Full Load (100%) 91.7 % Partial Load (75%) 91.6 % Partial Load (50%) 90.8 %
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

Mechanical

Material del bastidor	Cast Iron
Tamaño de bastidor	132
Cojinete	6208-2Z/C3
Cojinetes NDE	6208-2Z/C3
Clase IM	IMB3 IM1001
Ubicación de caja de terminadores	D-End top

Dimensiones	
Embalaje Nivel 1	0 cartón
Unidades	
Largo del product	532 mm
Alto del producto	300 mm
Ancho del product	262 mm
Peso del product	81 kg
Peso bruto	86 kg

Ambiente	
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
SCIP	54c45c7b-7581-40ab-b615-c1dcb277d8a7 Finland (FI)

Clasificaciones	
UNSPSC	26101100
	39120000

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

