

MOTOR

SERIE	M - Mot. Asíncr. Trifásico integr.
TAMAÑO	4SA - Motor Ingrado Tella 4SA
NUMERO POLOS	4 - 4 Polos
TENSION-FRECUENCIA	230/400-50 - 230 [V] Δ - 400 [V] Y 50 [Hz]
CLASE DE PROTECCION	IP55 - Motores Estándar y Freno
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
POSIC. CAJA DE BORNE	W - Posición Bloque Terminal. 270°
FORMA CONSTRUCTIVA	30 - Brida para emparejar Gr.30

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	380-415 Δ/Δ
TD_IRANGE	11.8/11.6 A
TD_VRANGE_60	440-480 Δ/Δ
TD_IRANGE_60	12.3/11.8 A
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	1440
Mn Par nominal del motor [Nm]	36
Tn Par Nominal motor [lb-in]	323
η100 Eficiencia 100% [%]	84.70%
η75 Eficiencia 75% [%]	N/A
η50 Eficiencia 50% [%]	N/A
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosφ	0.81
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	5.5
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	7.5
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	6.5
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	8.7
In Corriente nominal [A]	20.0/11.6

Peso del Motor [lb]

92,6