
MOTORE

PRODUCT SERIES	BX - Mot. As.Trifase Effic. Premium
GRANDEZZA	100LB - Taglia Motore 100LB
NUMERO POLI	4 - 4 Poli
TENSIONE-FREQUENZA	230/400-50 - 230 [V] Δ - 400 [V] Y 50 [Hz]
CLASSE DI PROTEZIONE	IP54 - Solo Motori Autofrenanti
CLASSE DI ISOLAMENTO	CLF - Classe di Isolamento Standard
FORMA COSTRUTTIVA	B5 - Versione B5

OPZIONI FRENO

TIPO FRENO	FD - Freno in Corrente Continua
COPPIA FRENANTE	13 - Copp. F 13 [Nm] / 115 [LbIn]
TIPO ALIMENTATORE	NB - Raddrizz. Semionda Standard
ALIMENTAZIONE FRENO	400 - Tensione Freno 400 [V]
ALIMENTAZ.FRENO SEP.	SA - Alim. Frena Separata CA

DATI TECNICI

Sistema Intern. Misura	METRIC
Frequenza [Hz]	50
n Velocità Motore [min-1]	1445
Mn Coppia nominale motore [Nm]	19.8
Tn Coppia Nom. motore [lb-in]	175
η100 Efficienza 100% [%]	87.70%
η75 Efficienza 75% [%]	87.70%
η50 Efficienza 50% [%]	86.00%
In 230V Corren.Nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosφ	0.74
Pn Potenza Nom. Motore [KW]	3
Pn Potenza Nom. Motore [Hp]	4
Pn-60 Potenza Nom. Motore [KW]	3
Pn-60 Potenza Nom. Motore [Hp]	4
In Corrente Nominale [A]	11.6/6.67
Codice KVA	K
Peso Motore [kg]	36,0
Mn Coppia nom. mot. 60Hz [Nm]	16.4
Tn Coppia Nom.mot. 60Hz[lb-in]	145