

E.M.C. -- ELECTRICAL MOTORS COMPANY--

COSTRUTTORE CONSTRUCTEUR MANUFACTURER	E.M.C.	GRANDEZZA & TIPO TAILLE & TYPE SIZE & TYPE	YE3-160MB2	CLASSE EFFICIENZA CLASSE D' EFFICACITE' EFFICIENCY CLASS	IE3
POTENZA NOMINALE PUISSANCE NOMINALE NOMINAL POWER	KW 15	VELOCITA' VITESSE SPEED	2950 RPM	POLI POLES POLES	2
TENSIONE TENSION RATED VOLTAGE	V400/690	FREQUENZA FREQUENCE FREQUENCY	HZ50	SERVIZIO SERVICE SERVICE	S1
CORRENTE NOMINALE COURANT NOMINAL RATED CURRENT	26,5/15,3 AMP.	COPPIA NOMINALE COUPLE NOMINAL RATED TORQUE	Nm 48,5	MOMENTO INERZIA ROT. INERTIE ROTOR ROTOR INERTIA	Kgm2 - 0,0654
SOVRATEMPERATURA ECHAUFFEMENT TEMPERAURE RISE	Class B	CLASSE ISOLAMENTO CLASSE ISOLATION INSULATION CLASS	Class F	TEMP. AMBIENTE TEMP. AMBIANCE AMBIENT TEMP.	40°C
FATTORE DI POTENZA FACTEUR de PUISSANCE POWER FACTOR	0,89	PROTEZIONE IP PROTECTION IP ENCLOSURE IP	IP 55	RUMOROSITA' Lp NOISE LEVEL Lp NOISE LEVEL Lp	84 dB(A)
COPPIA DI SPUNTO COUPLE DE DEMARRAGE STARTING COUPLE	Ma/Mn 2,1	COPPIA MASSIMA COUPLE MAXIMUM MAXIMUM TORQUE	Mmax/Mn 2,3	CORRENTE DI SPUNTO COURANT DE DEMARRAGE STARTING CURRENT	Ia/In 8,1
RENDIMENTO RENDEMENT EFFICIENCY	(100%) 91,9%	(75%) 92,0%	(50%) 91,4%	PESO POIDS WEIGHT	130 KG.
TIPO CUSCINETTO TYPE de ROULEMENT BEARINGS TYPE	→		Lato Comando Cote Bout d'Arbre Drive End Side	6309 SKF C3	Lato Opposto Cote Ventilateur Non Drive End Side
LUBRIFICAZ. GRASSO LUBRIFICATION GRAISSE LUBRIFICATION GREASE	20 GR.	INTERVALLO ORE LUBRIF. HEURES HOURS	SFERE 6500 H.	RESIST.ANTICONDENSA RESIST.de RECHAUFFAGE SPACE HEATERS	NO
PROTEZIONE TERMICA PROTECTION THERMIQUE THERMAL PROTECTION	3 x PTC 150°C	INGRASSATORI GRAISSEURS GREASERS	SI	VENTILAZIONE ASSISTITA VENTILATION FORCEE' FORCES VENTILATION	W V/HZ A
VERNICIATURA PEINTURE PAINTING	BLUE RAL 5010	SPESSORE VERNICIATURA EPAISSEUR PEINTURE PAINTING THICKNESS	20/30 mic.	SCATOLA MORSETTIERA BOITE A BORNES TERMINAL BOX	GHISA RUOTABILE
AVVIAMENTO DEMARRAGE STARTING METHOD	STELLA/TRIANGOL O	MATERIALE ALBERO MATERIELLE ARBRE SHAFT MATERIAL	ACCIAIO	PRESSACAVI PRESSE ETUBES CABLE GLANDS	2 x M40 + 1 x M20
REFFREDDAMENTO REFROIDISSEMENT COOLING	IC 411	NORME DI RIFERIMENTO REGLES DE REFERENCE SPECIFICATIONS	IC60034-1	TROPICALIZZAZIONE TROPICALISATION TROPICALIZATION	NO
STRUTTURA MOTORE STRUCTURE DU MOTEUR MOTOR STRUCTURE	STRUTTURA IN GHISA - SCUDI IN GHISA			ALTITUDINE S.L.M. ALTITUDE ALTITUDE	mt. 1000