

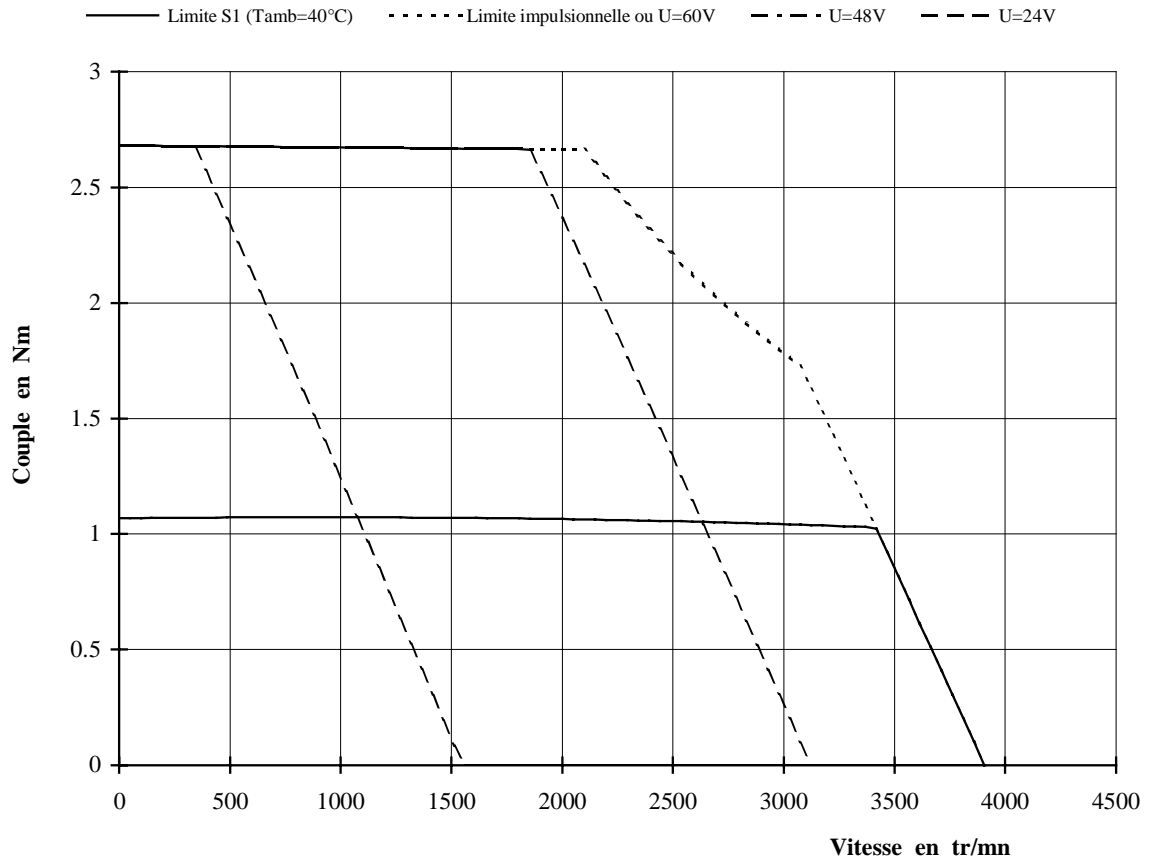
SERVOMOTEURS A COURANT CONTINU
RX320E

PARVEX

8 avenue du Lac
 BP249
 F-21007 DIJON Cedex

Couple en rotation lente	1.08	N.m	M_o
Courant permanent rotation lente	7.8	A	I_o
Tension d'alimentation de définition	54	V	U
Vitesse de définition	3000	tr/mn	N
Tension maximale	60	V	U_{max}
Vitesse maximale	3900	tr/mn	N_{max}
Courant impulsionnel	20	A	I_{max}
Fem par 1000 tr/mn (25°C)	15.2	V	K_e
Coefficient de couple électromagnétique	0.145	N.m/A	K_t
Couple de frottement sec	5	N.cm	T_f
Coefficient de viscosité par 1000tr/mn	0.9	N.cm	K_d
Résistance du bobinage (25°C)	0.56	Ω	R_b
Inductance du bobinage	5.3	mH	L
Inertie rotor	0.0005	kg.m ²	J
Constante de temps thermique	13.5	min	T_{th}
Masse moteur	4	kg	M

Toutes les données sont en valeurs typiques pour des conditions d'utilisation standard



FICHER-001