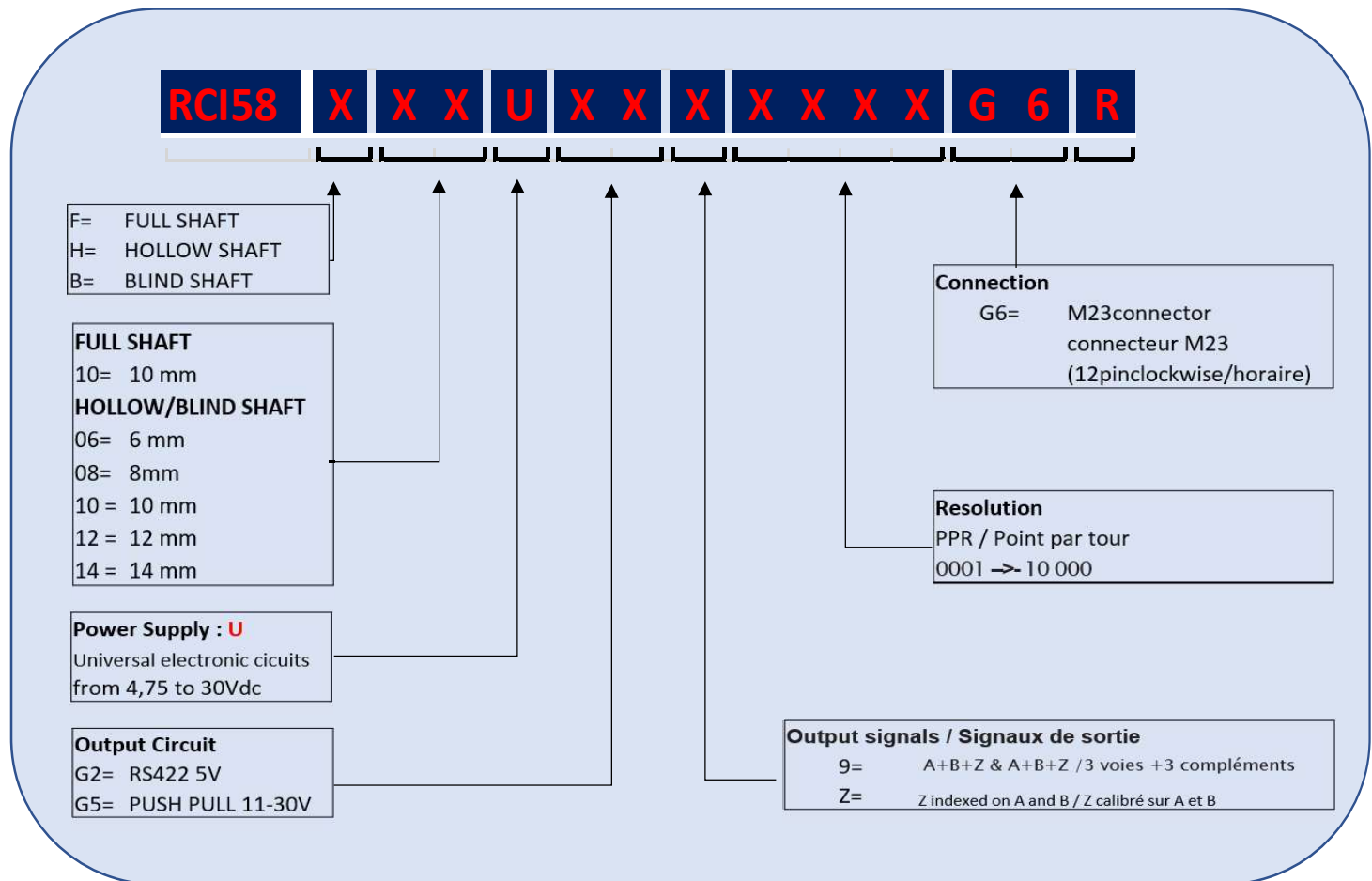




DESIGNATION	DÉSIGNATION	Val.	
Counts per turn	Nombre d'impulsions	10000 Max	
Switching frequency fmax.	Fréquence d'impulsion fmax.	100 kHz	
Logic level	Electronique de sortie	TTL	HTL
Supply voltage	Tension d'alimentation	+5 V ±10%	+11 +30 V
Average load current per channel	Courant de sortie moyen par voie	<40 mA	<40 mA
Output amplitude	Amplitude de sortie	U _{LOW} ≤ 0,5 V U _{HIGH} ≥ VCC-2,5 V	U _{LOW} ≤ 1,5 V U _{HIGH} ≥ VCC-2,5 V
Speed Max.	Vitesse de rotation Max.	12 000 min ⁻¹ (full shaft)	6 000 min ⁻¹ (hollow & blind shaft)
Current consumption at no-load	Consommation à vide	<75mA	
Moment of inertia	Moment d'inertie	50 gcm ²	
Driving torque at working temperature	Couple d'entraînement	1,2 Ncm	
Load on shaft Max.	Charges sur l'arbre Max.	F/H&B Axial : 50/20 N Radial : 100/50 N	
VibrationProof	Tenue aux vibrations	10 g / (105-00 Hz)	
Shock proof	Tenue aux chocs	30 g (11ms)	
Temperature range (housing surface)	Température d'utilisation max.	- 40°C...+ 100 °C IP 65	
Protection degree	Degré de protection	IP 65	
Weight	Masse	0.35 kg (full shaft)	0.25 kg (hollow & blind shaft)