Motoréducteurs asynchrones, 1 sens de marche

- Grande durée de vie
- Fonctionnement silencieux
- Paliers frittés, lubrifiés à vie
- Vitesse de 20 tr/min à 100 tr/min
- Puissances utiles de 3 Watts à 9 Watts
- Degré de protection IP00



Applications :

Bureautique
Appareil médical
Tournebroche
Distributeur automatique
Barrières automatiques
Tapis roulant
Panneaux publicitaires
pompes péristaltiques
Plateau tournant
Animations lumineuses
Pompes péristaltiques

Types				
			82 644 0	82 664 0
Tension et Fréquence				
			230 V - 50 Hz	
Sens de rotation				
			Aiguille Inverse	Aiguille Inverse
Vitesse de sortie (tr/min)		**Rapport (i)**		
100		26	♦	♦
80		32,5	♦	♦
60		130/3	♦	♦
38,4		67,6	♦	♦
30,4		598/7	♦	♦
20		130	♦	♦

Produits à la demande nous consulter

Moteurs :

*Autres tensions/fréquences
*Longueur des fils
*Bobine gonflée
*Fonctionnement vertical
*Turbine
*Suivant le facteur de marche bobine munie d'un protecteur thermique 100°C, 120°C, 130°C
*Axe arrière

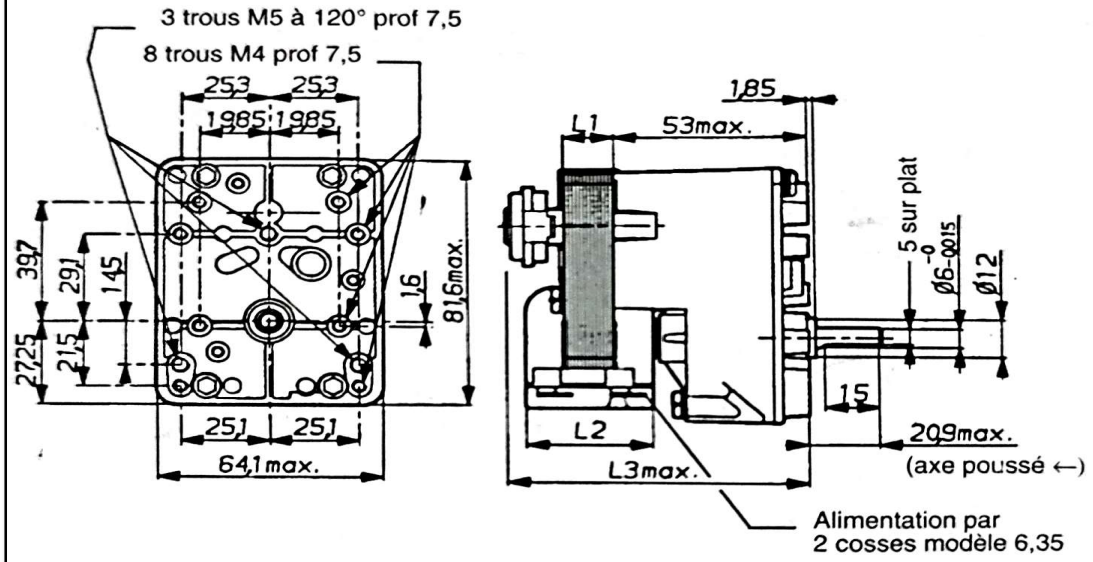
Réducteur :

*Autres vitesses de sortie
*Autres axes de sortie
*Douilles à aiguilles sur l'axe de sortie
*Couvercle spécial

Caractéristiques générales			
Moteur		82 640 0	82 660 0
Réducteur		81 034 0	81 034 0
Couple maximum admissible sur le réducteur en régime permanent pour 10 millions de tours	Nm	0,6	0,6
Rouages réducteur simple		plastiques	plastiques
Vitesse de base du moteur (à charge nominale) 50Hz	tr/min	2600	2600
Charge axiale (daN)	daN	3.5	3.5
Charge radiale (daN)	daN	5	5
Puissance absorbée	W	28.4	32
Puissance utile moteurs	W	8.2	9.5
Cos (facteur de puissance)		0.57	0.57
Echauffement maxi	(°C)	70	70
Ambiante		-5 +60	-5 +60
Masse (approx)	g	1300	1600
Options : pour produits catalogue réalisés sur commande			
Tensions/Fréquences			
24-115-240 V - 50 Hz		♦	♦
24-115 V - 60 Hz		♦	♦
Bobine à fils (250mm)		♦	♦
Frein électromécanique		♦	♦

Encombrement

82 604 0 - 82 624 0 - 82 644 0 - 82 664 0



Type	L1(mm)	L2(mm)	L3(mm)
82 604 0	14	35	84
82 624 0	20	42,6	90
82 644 0	30	52,6	100
82 664 0	40	62,6	110

Torque /Speed curves

