

# Motoréducteurs synchrones, 1 sens de marche

→ 5 Nm RC65 3,5 Watts

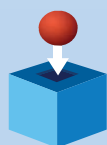
- Résistance mécanique : 5 Nm
- Vitesse constante en fonction de la fréquence d'alimentation
- Vitesses de 0,24 tr/min à 24 tr/min
- Sens de rotation contrôlé par anti-retour mécanique de haute fiabilité (>10<sup>6</sup> opérations)
- Rotor à aimant permanent
- Homologué UL, CSA, VDE ; conforme aux normes CEI



## Caractéristiques

			3,5 W	3,5 W
Type			80 337 5	80 337 5
Tension / Fréquence			230 V 50 Hz	240 V 50 Hz
Sens de rotation	Vitesse de sortie	Rapports		
Inverse	24 tr/min	25	80 337 506	80 337 524
Inverse	14,40 tr/min	41,66	80 337 509	80 337 534
Inverse	9,60 tr/min	62,5	●	●
Inverse	7,20 tr/min	83,33	●	●
Inverse	4,80 tr/min	125	80 337 514	80 337 528
Inverse	2,40 tr/min	250	80 337 516	80 337 529
Inverse	1,20 tr/min	500	80 337 519	80 337 539
Inverse	0,80 tr/min	750	●	●
Inverse	0,24 tr/min	2500	80 337 523	80 337 541
Aiguille	24 tr/min	25	80 337 507	80 337 533
Aiguille	14,40 tr/min	41,66	80 337 508	80 337 525
Aiguille	9,60 tr/min	62,5	●	●
Aiguille	7,20 tr/min	83,33	●	●
Aiguille	4,80 tr/min	125	80 337 515	80 337 537
Aiguille	2,40 tr/min	250	80 337 517	80 337 538
Aiguille	1,20 tr/min	500	80 337 518	80 337 530
Aiguille	0,80 tr/min	750	●	●
Aiguille	0,24 tr/min	2500	80 337 522	80 337 532
Caractéristiques générales				
Moteur			82 330 5	82 330 5
Réducteur			81 037 0	81 037 0
Couple maximum admissible sur le réducteur en régime permanent pour un million de tour de l'axe de sortie (N.m)			5	5
Charge radiale statique (daN)			2	2
Charge axiale statique (daN)			3	3
Puissance absorbée (W)			3,5	3,5
Puissance utile moteur (W)			0,42	0,42
Echauffement maxi (°C)			55	55
Température ambiante (°C)			-5 → +60	-5 → +60
Masse g			480	480
Longueur des fils (environ) mm			250	250
Degré de protection			IP40	IP40

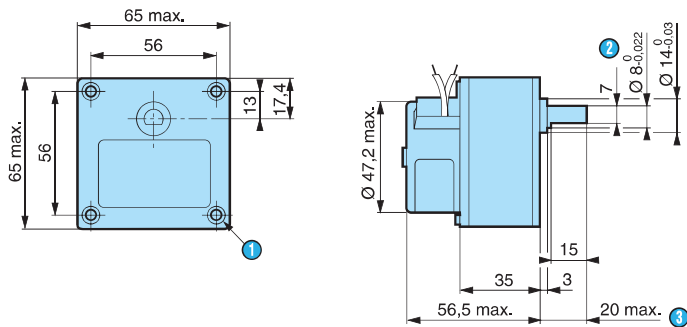
## Produits à la demande, nous consulter



- Autres tensions
- Longueur de fils spécifique
- Montage connectique
- Axe spécial
- Rapport de réduction spécial
- Paliers différents
- Platine d'adaptation spéciale

## Encombrements

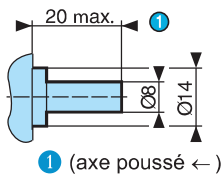
80 337 5



- ❶ 4 trous M4 prof. 12 mm
- ❷ 7 sur plat
- ❸ (axe poussé ←)

## Options

Axe 79 206 478



- ❶ (axe poussé ←)

## Autres informations

La vitesse d'un moteur alimenté en 60 Hz est de 20 % supérieure à celle d'un moteur à 50 Hz.