

## **Micro moteur**

**Code : 222352**

**Code : 222369**

**Code : 222370**

**Code : 222371**

**Code : 222375**

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

**Conservez cette notice pour tout report ultérieur !**

### **Note de l'éditeur**

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France. Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

**Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.**

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE. XXX/02-05/EG

The logo for Conrad, featuring a stylized 'C' followed by the word 'ONRAD' in a bold, sans-serif font.

**Tableau de réduction (nombre de tours par minute) : 918D1001 (100 :1), 918D10012 ; 918D151 (15 :1) ; 918D15112 ; 918D301 (30 :1) et 918D30112.**

Tension d'alimentation	1,5 V	3 V	6 V	12 V	18 V	24 V
918D1001	46	92				
918D100112			42	84	126	168
918D151	306	612				
918D15112			280	560	840	1120
918D301	153	306				
918D30112			140	280	420	560

**Accessoires pour produits de la gamme 918D (avec moteur 280 RE & moteur 280 /1 RE).**

Coupleur d'entrée 2 mm – 3 mm	pièce n°918D1
Coupleur d'entrée 4 mm – 4 mm	pièce n°918D1/1
Pignons (plastiques) 12 pouces	pièce n°917D2458
Poulie de 25 mm, diamètre (aluminium) 2 mm I.D	pièce n°918D2
Poulie de 25 mm, diamètre (aluminium) 4 mm I.D	Pièce n° 918D2/1
Poulie de 16 mm, diamètre (aluminium) 2 mm I.D	Pièce n°918D3
Poulie de 16 mm, diamètre (aluminium) 4 mm I.D	Pièce n°918D3/1
Adaptateur de boîte de vitesse 2 mm I.D	Pièce n°918D4
Adaptateur de boîte de vitesse 4 mm I.D	Pièce n°918D4/1
Bague "O" de diamètre 70 mm x 5 mm	Pièce n°917D2515
Boîtes de vitesse Nylon Bevel (1 :1) 4 mm I.D	Pièce n°918D7
Régulateur de tension (entrée 6 – 15 V D.C, sortie amp 3 V 1,5)	Pièce n°917D9
Régulateur de tension (entrée 6 – 15 V D.C, sortie amp 1,5 V 1,5)	Pièce n°917D10
Régulateur de tension (entrée 6 – 15 V D.C, sortie amp 4,5 V 1,5)	Pièce n°917D11

**Tableau de réduction (nombre de tours par minute) : 919D2.51 (2,5 :1), 919D61 (6 :1) ; 919D111 (11 :1) ; 919D501(50 :1) ; 919D1481 (148 :1) et 919D8101 (810 :1) et 919D30001 (3000 :1).**

Tension d'alimentation	4,5 V	6 V	9 V	12 V	15 V
919D2,51	2250	3000	4500	6300	7900
919D61	990	1316	1975	2633	3295
919D111	540	718	1077	1436	1800
919D501	120	168	280	560	840
919D1481	40	53	80	106	132
919D8101	8	10	15	20	25
919D30001	1,6	2	3	5	6

**Accessoires disponibles pour 919D, 940D & 950D**

Couplage à l'entrée 6 mm – 6 mm	Pièce n°919D1
Régulateur de tension (entrée 6 – 15 V D.C/sortie 4 V –12V)	Pièce n°919D2
Couplage à l'entrée 6 mm – 8SWG (Meccano)	Pièce n°919D3
Poulie de 25 mm, diamètre (aluminium)	pièce n°919D4
Poulie de 16 mm, diamètre (aluminium)	pièce n°919D5
Couplage universel 6 mm – 6 mm	Pièce n°919D6
Poulies de synchronisation	Pièce n°919D7- 14

Courroies de synchronisation  
Boîte de vitesses Bevel (1 :1) rectangulaire  
Vitesses Nylon Bevel (1 :1) 4 mm I.D  
Arbre/axe en acier 5 mm O.D x 150 mm  
Arbre/axe en acier 6 mm O.D x 150 mm  
Adaptateur de boîte de vitesse 2 mm I.D  
Support moteur à double finition  
Bloc d'appui/palier 5 mm I D  
Bloc d'appui/palier 6 mm I D  
Bague "O" de diamètre 70 mm x 5 mm

Pièce n°919D15-23  
Pièce n°919D24  
Pièce n°918D7  
Pièce n°919D26  
Pièce n°919D26/1  
Pièce n°919D27  
Pièce n°919D29  
Pièce n°919D30  
Pièce n°919D30  
Pièce n°917D2515

**Tableau de réduction (nombre de tours par minute) : 940D51 (5 :1), 940D001 (100 :1) 940D5161 (516 :1)**

Tension d'alimentation	4,5 V	6 V	9 V	12 V	15 V
940D51	945	1260	4500	1890	3150
940D1001	47	63	94	126	157
940D5161	9	12	18	24	30

**Tableau de réduction (nombre de tours par minute) : 941D41 (4 :1), 941D621 (62 :1) 941D2311 (231 :1)**

Tension d'alimentation	1,5 V	3 V	6 V	9 V	12 V
941D51	250	500	1000	1500	2000
941D621	16	32	65	98	130
941D2311	4	9	18	27	35

**Tableau de réduction (nombre de tours par minute) : 950D2.51 (2,5 :1), 950D61(6 :1) ; 950D111 (11 :1) ; 950D501(50 :1) ; 950D1481 (148 :1) et 950D8101 (810 :1) et 950D30001 (3000 :1).**

Tension d'alimentation	4,5 V	6 V	9 V	12 V	15 V
950D2,51	1890	2520	3375	5040	6300
950D61	787	1050	1575	2100	2625
950D111	429	572	858	1145	1430
950D501	94	126	189	252	315
950D1481	32	42	64	85	106
950D8101	5	7	11	15	18
950D30001	1,5	2	3	4	5

Ne prenez pas en compte les statistiques ci-dessus pour les cas de perte par frottement et ne doivent être utilisées que comme référence ;