

OMRON

Omron R88M-K10030T-S2

MARQUE	Omron
RÉFÉRENCE	R88M-K10030T-S2

Servomoteur Omron G5 series avec codeur absolu 17 bits, dédié aux applications de positionnement de précision en environnement industriel IP67.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL C UL

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	40 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	67

Dimensions

Profondeur (mm)	92 mm
Hauteur (mm)	46,6 mm
Largeur (mm)	46,6 mm
Poids (kg)	0,47 kg

Tension d'alimentation

Tension d'entrée max (V)	253
Tension d'entrée min (V)	207

Puissance

Puissance nominale (kW)	0,1 kW
Courant de crête (A)	4,7 A
Courant nominal (A)	1,1 A

Contrôle

Retour codeur supporté	Non
Résolution de position	131,072 positions/rev (17-bit absolute)

Moteurs compatibles

Vitesse moteur max (tr/min)	6□000 rpm

Puissance et courant

Puissance nominale (ch)	0,134 hp

Mécanique

Résolution codeur (bits)	17 bit
Type de codeur	Absolute
Vitesse max (tr/min)	6□000 rpm
Couple max (Nm)	0,95 Nm
Vitesse nominale (tr/min)	3□000 rpm
Couple nominal (Nm)	0,32 Nm
Type d'arbre	Straight shaft with key and tap

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/omron-r88m-k10030t-s2/