

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Lexium RL Cobot - Robot collaboratif Charge utile 12Kg Rayon d'action 1327mm

LXMRL12S0000

**Statut commercial: Commercialisé**

### Principales

Gamme de produit	Lexium Cobot
Type de produit ou équipement	Robot collaboratif
Charge utile maximale	12 kg
Rayon de fonctionnement	1327 mm
Précision du positionnement	+/- 0,02 mm
Degré de liberté	6
Programmation	Glisser-déposer graphique
Dispositif d'apprentissage	Ipad ios app Android app

### Complémentaires

Vitesse maximum	120°/s joint 1 +/- 360° 120°/s joint 2 -85, +265° 120°/s joint 3 +/- 175° 180°/s joint 4 -85, +265° 180°/s joint 5 +/- 360° 180°/s joint 6 +/- 360°
Tension nominale	24 V
Nombre d'entrées numériques	2
Nombre de sorties numériques	2
Nombre d'entrées analogiques	2
Puissance consommée en W	500 W
Position de montage	Toutes positions
Type de vis	M8
Normes	GB 11291.1:2011 EN/ISO 10218-1:2011 EN 60204-1:2018 EN/ISO 12100:2010 EN/ISO 13849-1:2015 EN 61000-6-2:2005 EN 61000-6-4:2007+A1:2011 ISO 13849-1:2015 ISO 13849-2:2012 ISO 14644-1 ISO 9001:2015 UL 1740 ANSI/RIA R15.06 CAN/CSA Z434 NFPA 79 CAN/CSA C22.2 No. 24 REACH RoHS

Marquage	CE KC TÜV
Matière	Aluminium
Diamètre de base	188 mm
Longueur de câble	6 m
Poids du produit	41 kg

## Environnement

Degré de protection IP	IP54
Température ambiante de fonctionnement	0...50 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	71,000 cm
Largeur de l'emballage 1	80,000 cm
Longueur de l'emballage 1	120,000 cm
Poids de l'emballage 1	59,000 kg

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------



Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

### **Empreinte environnementale**

Profil environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

## **Use Better**

### **Matières et Substances**

Emballage avec carton recyclé

**Non**

Emballage sans plastique

**Non**

## **Use Again**

### **Réemballer et réusiner**

Profil Économie Circulaire

[Informations de fin de vie](#)

Reprise

**No**