Produktdatenblatt

Spezifikationen



Kompakte Robotersteuerung für Lexium Cobot RL03 bis RL18, 3kg bis 18kg Nutzlast, 48V DC

LXMRL00C2000

EAN Code: 3606485859552

Hauptmerkmale

Baureihe	Lexium Cobot
Produkt- oder Komponententyp	Robotersteuerung
Produktkompatibilität	Lexium Cobot mit 3 kg Nutzlast Lexium Cobot mit 5 kg Nutzlast Lexium Cobot mit 7 kg Nutzlast Lexium Cobot mit 12 kg Nutzlast Lexium Cobot mit 18 kg Nutzlast
Anzahl diskrete Eingänge	7
Anzahl diskrete Ausgänge	7

Zusatzmerkmale

Eingangsspannung	30 - 60 V DC
E/A-Nennspannung	24 V DC
Ausgangsstrom	<= 40 A
Kommunikationsschnittstelle	TCP/IP Modbus TCP Modbus RTU Profinet Ethernet/IP
Montagemodus	Schaltschrankeinbau
Schutzart (IP)	IP20
Material	Aluminium Stahl
Länge	180 mm
Breite	128 mm
Höhe	47 mm
Produktgewicht	1,1 kg

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Normen	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 Nr. 24 REACH RoHS
Beschriftung	CE KC TÜV

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	13,8 cm
VPE 1 Breite	22,7 cm
VPE 1 Länge	31,2 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	2,3 kg
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	30 cm
VPE 2 Breite	40 cm
VPE 2 Länge	60 cm
VPE 2 Gewicht	12,26 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	16
VPE 3 Höhe	75 cm
VPE 3 Breite	60 cm
VPE 3 Länge	80 cm
VPE 3 Gewicht	54,5 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**329 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**64 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**3 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**259 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**3 kg CO2 eq.**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**65**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Nein**

Image of product / Alternate images

Alternative











