SMC Elektrischer Schwenkantrieb Serie LER

Im Zuge des Erfolges unserer elektrischen Antriebe der Serie LE, freuen wir uns, unsere neuste Entwicklung enthüllen zu können: unseren neuen kompakten, elektrischen Schwenkantrieb der Serie LER. Die Serie LER erhöht die Anlagenflexibilität und bietet und reduzierte Konstruktions, -Montage- und Inbetriebnahmezeit. Die Antriebe der Serie LER zeichnen sich durch ihren gleichmäßigen, stoßfreien Hochgeschwindigkeitsbetrieb mit bis zu 420°/s und mit einer Beschleunigung von bis zu 3000°/s2 aus. Sie werden außerdem mit einem eigenen Controller geliefert, in dem die Antriebsparameter bereits voreingestellt sind. Dies sorgt für eine drastische Verringerung des Installations- und Programmieraufwands. Diese Antriebe verfügen standardmäßig über bis zu 64 einstellbare Positionen, einen Schwenkbereich von 320° und eine Positioniergenauigkeit von ±0,05°. Die LER-Modelle sind sowohl in Standard- als auch in Präzisionsausführung mit einem max. Drehmoment von 10 Nm erhältlich.

Merkmale

Serie: LER
Magnetisch: Nein

Hersteller ID	Artikel
LER10K-3-R36P1	14211874
LER10K-R36P1	14211881
	14211888
LER30K-R36P1	14211894
LER50K-3-R36P1	14211900
LER50K-R36P1	13987808

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

PR1436360578170_DE_19.05.2024

ERIKS Deutschland GmbH | Tel: (0) 5201 18 648-01 | E-Mail: pm-pneumatik@eriks.de