



DYNAMIC MOTION system

DMD660

The power of simplicity.

BESCHREIBUNG

Großartig. Die intelligenten Antriebe des DYNAMIC MOTION system eliminieren die Notwendigkeit von externen Steuerungen und bieten gleichzeitig durch ihr schnelles Ansprechverhalten, ein einzigartiges Fahrgefühl.

Das kompatible Plug & Play-Konzept des DMD660 ermöglicht absolute Gestaltungsfreiheit für doppelt teleskopierbare Tischsysteme, einschließlich Benching- und Konferenztische. Mit unzähligen Merkmalen, wie die Verwendung von leiser bürstenloser Motortechnologie sowie einem serienmäßig eingebauten Kollisionssensor zur Risikoreduzierung teurer Systemschäden, spielt der DMD660 eine wichtige Rolle bei der Entwicklung intelligenter, höhenverstellbarer Lösungen in der modernen Arbeitswelt.

MERKMALE

- Inline Antrieb für doppelt teleskopierbare Tischbeine
- Integrierte Steuereinheit – keine externe Steuerung nötig
- Marktführende Leistung und schnelles Ansprechverhalten
- Ideal für Benching- und Konferenztische
- Bürstenlose Motortechnologie
- Durchdachtes Verkabelungssystem
- Integrierter Kollisionssensor

TECHNISCHE DATEN

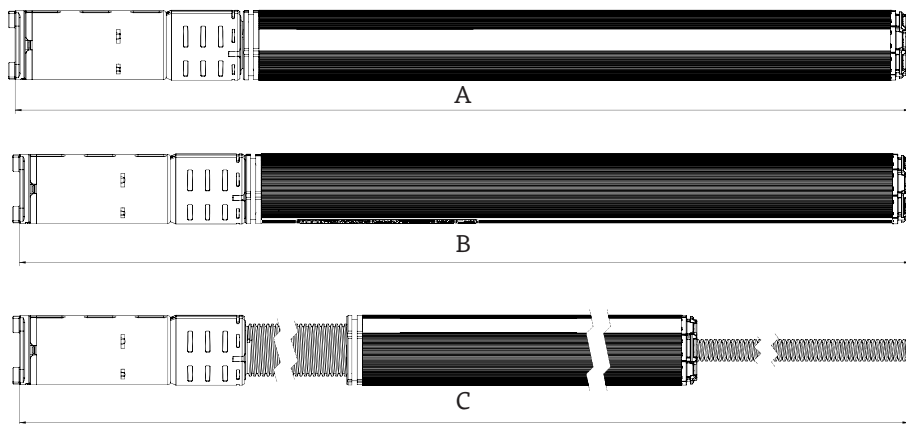
- Max. dynamische Kraft: 800 N pro Antrieb
- Außendurchmesser: 40 mm / 1,57 "
- Einbaulänge: 511 mm / 20,14 "
- Antriebshub: 662 mm / 26,04 "
- Konst. Geschwindigkeit: 38 mm/s / 1.50 "/s (bei max. Last)

Contact Headquarters

LOGICDATA Electronic & Software Entwicklungs GmbH
Wirtschaftspark 18, 8530 Deutschlandsberg, office.at@logicdata.net

North America

LOGICDATA North America Inc., 5300 Broadmoor Ave SE,
Suite D, Grand Rapids, MI 49512, USA, office.na@logicdata.net



TECHNISCHE DATEN

Nennversorgungsspannung	28.5 V DC
Max. statische Kraft	1200 N pro Antrieb
Max. dynamische Kraft	800 N pro Antrieb
Nenngeschwindigkeit/Last	38 mm/s (bis zu max. Last)
Umweltbedingungen im Betrieb	+5 °C bis +40 °C bei max. 68% relativer Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend), bis zu einer Höhe von 2 000 m
Umweltbedingungen bei Transport und Lagerung	-25 °C bis +40 °C bei max. 68% relativer Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend). +40 °C bis +60 °C bei max. 32% relativer Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend). Temperaturen über +40°C nur für die Dauer von max. 10 h. Vor der Montage muss das Produkt auf die zulässigen Betriebsbedingungen akklimatisiert werden. Kontaktieren Sie LOGICDATA für genaue Spezifikationen.
(A) Einbaulänge	511,70 mm ±2 mm
(B) Zusammengefahrenre Länge	509,20 mm ±2 mm
(C) Ausgefahrenre Länge	1 173,20 mm ±3 mm
Hub (Länge C - Länge A)	661,50 mm ±1 mm
Durchmesser außen	40 mm ±0,3 mm
Kabelanforderungen	Im Datenblatt <u>DYNAMIC MOTION Kabel</u> enthalten
Kompatibilität	Teil des DYNAMIC MOTION system
Gewicht	ca. 1060 g
Standbyleistungsaufnahme	≤ 0,06 W
Normen und Richtlinien	EN 60335-1:2012/A11:2014 EMV Richtlinie 2014/30/EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU REACH 1907/2006 Dodd Frank Act (1502) Maschinenrichtlinie 2006/42/EC
Bestellcode	DMD660-a-b <div style="margin-left: 20px;"> Reserviert für kundenspezifische Codierung (bis zu 15 Zeichen, optional) Kundennummer (bis zu 3 Stellen, Standard ist "LD") </div>