



# ... Motoren ...

## drylin® DC-Getriebemotor mit neuer Leistungsstärke

drylin® Linearachsen können einbaufertig mit DC-Motoren ausgerüstet werden. Durch den neuen DC-Getriebemotor sind einfache Bewegungen mit höheren Lasten möglich. Kombinierbar sind die neuen DC-Motoren mit fast allen drylin® Linearmodulen.

- Drehmoment von 0,02 - 1,8 Nm
- Drehzahlen von 17 - 375 U/min
- Betriebsspannung 12-24 VDC
- Batteriebetrieb möglich

### Typische Anwendungsbereiche:

Sensor-/Kamerafahrten, Formatverstellungen, ...

## drylin® DC gear motor with new level of performance

drylin® linear axes can be immediately equipped with DC motors. The new DC gear motor enable simple movements with higher loads. The new DC motors can be combined with almost all drylin® linear modules.

- Torque from 0.02 - 1.8 Nm
- Rotational speeds of 17 - 375 rev/min
- Operating voltage 12 - 24 VDC
- Battery operation possible

### Typical application areas:

Sensor/camera movements, format adjustments, ...



Bestellnummer Part No.

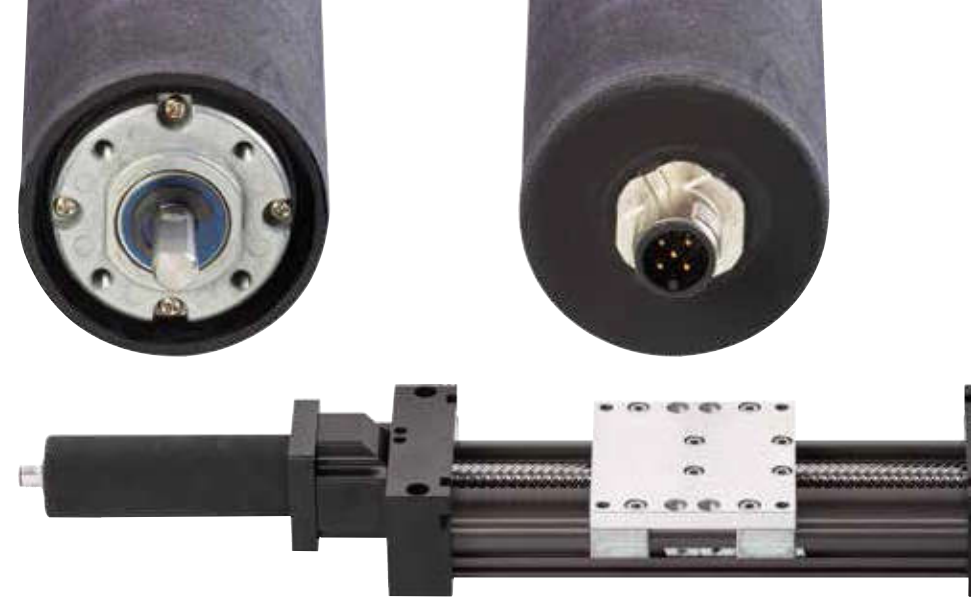
MOT-AE-B-024-018-042-F-A-AAAA



Lieferbar Available  
ab Lager from stock



[www.igus.de/drylinE](http://www.igus.de/drylinE)  
[www.igus.eu/drylinE](http://www.igus.eu/drylinE)



# ... DC Protect

## drylin® E geschützte DC Motoren

Mit den geschützten DC Motoren profitieren Anwender doppelt. Ein Motorgehäuse bietet einen sicheren Schutz vor Eindringen von Partikeln aller Art. Gleichzeitig beinhaltet das Gehäuse den passenden Motorstecker für einen einfachen und Tropfwasser geschützten Anschluss.

- Einbaufertig geliefert
- Erhöhte Betriebssicherheit
- Kein Eindringen von Schmutz und Spänen
- Schneller Anschluss über M12 Stecker
- Für alle drylin® E-Linearachsen

### Typische Anwendungsbereiche:

Schmutzintensive Arbeitsumgebungen, ...

## drylin® E protected DC motors

Users benefit twice from protected DC motors. The housing protects from dirt and contains a compatible jack for a fail-safe connection – even protected from dripping water.

- Delivered ready to fit
- Increased machine reliability
- No penetration of dirt and dust
- Quick connection via M12 connector
- For all drylin® E linear axes

### Typical application areas:

Dirty working environment, ...

Bestellnummer Part No.	Nennmoment [Nm] nominal torque	Nennzahl [1/min] Rated speed
MOT-DC-37-M-A-A	0,1	350
MOT-DC-37-M-A-B	0,3	112
MOT-DC-37-M-A-D	0,7	47
MOT-DC-37-M-A-H	1,5	17
MOT-DC-36-M-A-D	0,5	192
MOT-DC-42-M-A-D	1,0	252
MOT-DC-42-M-A-F	1,8	96



Lieferbar Available  
ab Lager from stock