

Mess-System mit externem Ausgang



Besonders wenig Bauraum beansprucht das drylin®-WKMEX-Mess-System. Der Sensorkopf ist in den nur 36 mm hohen Schlitten integriert. Es stehen drei Sensorvarianten zur Verfügung, zwei sind kompatibel zu TTL Line Driver. Für die Führung der Signalleitung wird die igus® e-kette® 045.10.028.0 empfohlen. Längenspezifische Artikelnummer

► www.igus.de/de/045

- einbaufertiges System für externe Datenausgabe
- bei 4-fach-Flankenauswertung (Einstellungsparameter der Anzeige oder Steuerung z. B. IW4) und +20 °C Umgebungstemperatur: Auflösung: $\pm(0,025 + 0,02 \cdot L)$ L = Messlänge in Meter; Wiederholgenauigkeit: $\pm 0,025$ mm
- bei 1fach-Flankenauswertung (Einstellungsparameter der Anzeige oder Steuerung z. B. IW1) und +20 °C Umgebungstemperatur: Auflösung: $\pm(0,1 + 0,02 \cdot L)$ L = Messlänge in Meter; Wiederholgenauigkeit: $\pm 0,025$ mm
- kleiner Sensor mit integrierter Auswerteelektronik



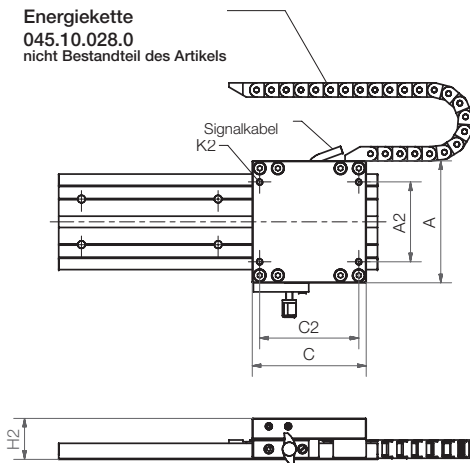
Bestellschlüssel

WKMEX-10-80-10-2,5-00-01-1500



Energiekette

045.10.028.0
nicht Bestandteil des Artikels



Abmessungen [mm]

Bestellnummer	H2	C	C2	A	A2	K2	Messauflösung
WKMEX-10-80	36	100	87	107	70	M6	0,1

Varianten

Sensorausführung	Versorgungsspannung	Ausgangspegel	max. Signalkabellänge
00	10–30 V	10–30 V	30 m
01	10–30 V	TTL Line Driver	50 m
11	5 V	TTL Line Driver	10 m

Lieferzeit ab Lager

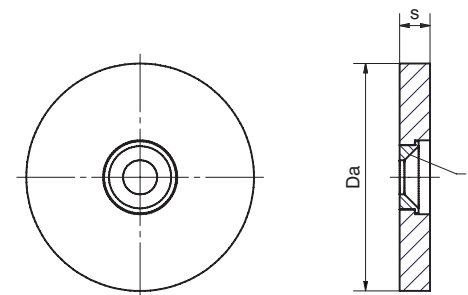
Preise Online-Preisliste
www.igus.de/drylin-Spezialisten

drylin®-Gleitplatten (RSDJ-Round Slide Disk)



Bestellschlüssel

RSDJ-40-06



Material:
igidur® J ► Seite 109

Ab Lager lieferbare drylin®-Gleitplatten aus dem Hochleistungskunststoff iglidur® J sind fast überall einsetzbar. Schmierstofffrei können größere Massen gegen diverse Oberflächen (Stahl, Aluminium, Edelstahl etc.) mit niedrigem Reibwert verschoben werden. Eine Verschraubung über den Metalleinsatz garantiert festen Halt.

Abmessungen [mm]

Bestellnummer	Außen-Ø Da	Verschleißgrenze	Breite s	für Senkschraube K	max. stat. Tragfähigkeit [N]
RSDJ-40-06	40	1,5	6 ± 0,05	M6	28.500
RSDJ-60-08	60	2,5	8 ± 0,05	M8	66.000
RSDJ-80-08	80	2,5	8 ± 0,05	M8	120.000



Nutzen Sie auch unsere zahlreichen iglidur®-Halbzeuge für Ihre individuelle Geometrie ► Seite 692

Lieferzeit ab Lager

Preise Online-Preisliste
www.igus.de/de/RSDJ