

## DREHMAGNETE

### Kompakter Drehmagnet CDR030

CDR030.000045 (mit Hall Sensor)

Die CDR-Serie zeichnet sich als bistabiler Drehmagnet durch ein einfaches und kostengünstiges Design aus, das sich für verschiedene Anwendungen eignet. Ausgestattet mit einem integrierten Permanentmagneten hält er die Endlagen auch ohne Energiezufuhr stabil, während das Kugellager einen reibungslosen und verschleißfreien Betrieb garantiert.

Unser Basismodell CDR030.00001 verfügt über einen **Durchmesser von 30 mm** und einen **Drehwinkel von 90°**. Für mehr Flexibilität bieten wir Varianten mit **45° und 60° Drehwinkel** an, um Ihren spezifischen Anforderungen gerecht zu werden. Darüber hinaus bieten wir Optionen für die Integration eines **Hall-Sensors** zur Funktionsüberwachung und **Dämpfer** zur Geräuschreduzierung beim Schalten.

**Möchten Sie mehr über die Arbeitsweise und Anwendung der Drehmagnete erfahren?**

[Zur Website: Kompakte bistabile Drehmagnete](#)



BESCHREIBUNG	WERT
Ausführung	bistabil
Drehwinkel	45°
Anfangsdrehmoment	1.7 Ncm
Enddrehmoment	2.8 Ncm
Rückstellung	Elektrisch
Gehäusotyp	Rechteckig
Nennspannung	24 V
Einschaltdauer	15 %
Leistungsaufnahme	30 W
Thermische Klasse	B 130° C
Anschluss	Litzen 20 cm
Abmessungen	30 x 30 mm / Length 46 mm
Magnetgewicht	125 g

## KONTAKT

Vertriebsteam Kendrion Malente

+49 (0) 4523 402-0

sales-ics@kendrion.com

## PRODUKT

<https://www.kendrion.com/de/produktfinder/gruppe/produkt/drehmagnete/cdr030000045>