

MEDER elektromechanischer Schalter / Reed-Kontakt, 10W, SPST-NO, 500mA, max.200V, MM4, Pschalt



Artikel-Nr.:	MK04-1A66B-500W
Hersteller:	MEDER
Herkunftsland:	China
Zolltarifnummer:	84733020
Gewicht:	0.005 kg

MEDER Elektromechanisches Schaltelement / Reed-Kontakt, MK04-1A66B-500W

Ein Reed-Kontakt ist ein Magnetsensor Schaltkontakt, welcher in vielen elektronischen Geräten zur Signal- oder Leistungssteuerung verwendet wird. Die einfache Integration in verschiedene Schaltungen macht Reed-Kontakte besonders beliebt für Schließsysteme, Sicherheitssysteme, Automobilindustrie, Haushaltsgeräte und Telekommunikation.

Funktionsweise:

Wenn ein magnetisches Feld in die Nähe des Reed-Kontakts gebracht wird, werden die metallischen Reeds durch die magnetische Anziehungskraft zusammengezogen, was zu einem Schließen des Schaltkreises führt. Entfernt man das Magnetfeld, öffnen sich die Kontakte durch die Federwirkung der Reeds wieder, und der Schaltkreis wird unterbrochen.

Merkmale im Überblick

- Hohe Schaltleistung: Kann bis zu 10W Leistung schalten.
- Kompakte Bauform: Ideal für den Einsatz in begrenzten Räumen.
- Zuverlässige Schaltspannung: Unterstützt Spannungen bis zu einem Maximum von 200V.

Technische Daten

- Hersteller: MEDER
- Sensoren-Typ: Reed-Kontakt
- Schaltleistung: 10W
- Konfiguration: SPST-NO
- Umschaltstrom: 500mA
- Schaltspannung: max. 200V

Sonstige Daten

- Hohe Zuverlässigkeit und Präzision durch hermetische Abdichtung und schnelle Reaktionszeit auf magnetische Felder.
- Langlebigkeit: Kann Millionen von Schaltzyklen ohne Leistungsverlust bewältigen.

Lieferumfang

- 1x MEDER Reed-Kontakt

[Download MK4x](#)