

### Reed Sensor / Magnet Design Evaluation Kits

#### VORTEILE

- Muster werden nicht benötigt, Sie können sofort loslegen!
- Schnelle und bequeme Auswahl zwischen zahlreichen beliebten und bekannten Reedsensoren
- Verhindert, dass Ihr Sensordesign zum Ratespiel wird
- 3-D Illustrationen verdeutlichen eine sichere Sensorhandhabung
- Enthält Antriebsdistanzen (mm) für 5 Positionen und Bewegungskonfigurationen
- Sensor erhältlich in 3 Empfindlichkeitsklassen: B, C & D
- Passender Magnet ist inklusive
- Montage mit Gewinde oder Mutter

#### EIGENSCHAFTEN

- Luftdicht abgeschlossen
- Dynamisch getestete Kontakte
- Zuverlässige Schaltvorgänge in Millionenhöhe
- RoHS konform

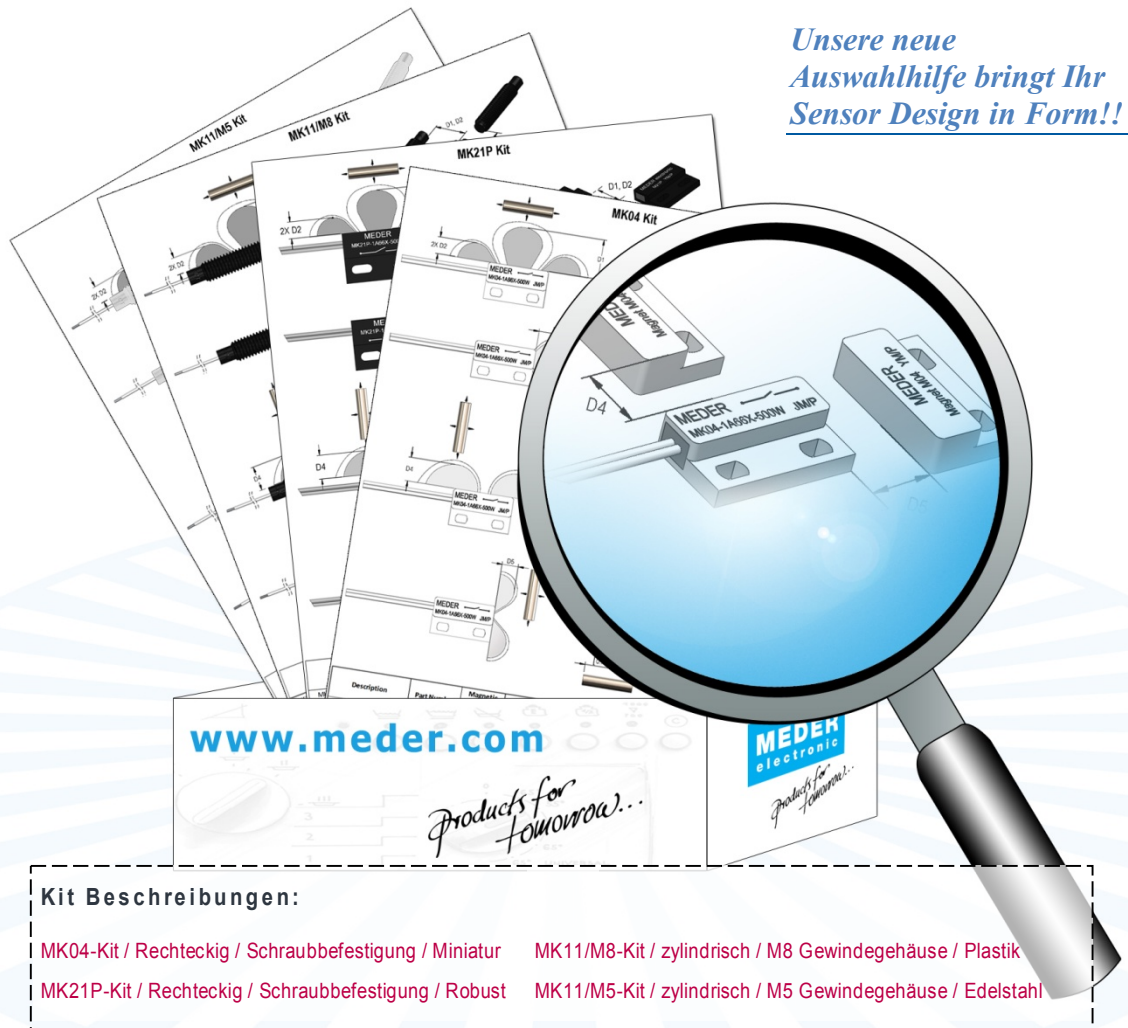
#### APPLIKATIONEN

- Alarmsysteme
- Tür- und Fenstersensor
- Schrittmotorposition
- Flüssigkeitsüberwachung
- Heizung, Klimaanlage, Ventilatoren
- Hydraulische Endpositionsüberwachung
- Positionerkennung
- Sicherheit
- Präsenzerkennung

#### MÄRKTE

U.a.: Landwirtschaft, Automobil, Forstwirtschaft, Raumluftechnik, Materialhandhabung, Automatisierung, Prozesskontrolle, Sicherheit

*Unsere neue Auswahlhilfe bringt Ihr Sensor Design in Form!!*



#### Kit Beschreibungen:

- MK04-Kit / Rechteckig / Schraubbefestigung / Miniatur
- MK11/M8-Kit / zylindrisch / M8 Gewindegehäuse / Plastik
- MK21P-Kit / Rechteckig / Schraubbefestigung / Robust
- MK11/M5-Kit / zylindrisch / M5 Gewindegehäuse / Edelstahl

MEDER electronic's brandneue Reed Sensor / Magnet Auswahlhilfen wurden von Ingenieuren für Ingenieure entwickelt. Unsere Kits bieten Designingenieuren einen schnellen und bequemen Zugang zu Sensorsystemen zur zweifelsfreien Auswahl des geeignetsten Designs. MEDER's hauseigene 3-D Magnetgeräte wurden zur akkuraten Ausmessung der Antriebsdistanzen (in mm) für 5 unterschiedliche Positions- und Bewegungskonfigurationen für jeden Sensor und zugehörigen Magneten eingesetzt. Wählen Sie aus 4 Auswahlhilfen aus: MK04-Kit, MK21P-Kit, MK11/M8-Kit und MK11/M5-Kit.

Jedes Kit enthält 3 Reed Sensoren in 3 unterschiedlichen Empfindlichkeitsklassen B, C und D, zusammen mit einem Antriebsmagneten in einem passenden Gehäuse. Die Sensoren wurden aufgrund ihrer Beliebtheit und Bekanntheit, sowie ihrer vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und Montageoptionen ausgewählt. Alle Sensoren werden mit einem Standard 500mm Kabel geliefert. Gedruckte Antriebsdiagramme und Instruktionen zum schnellen und einfachen Sensordesign sind ebenfalls enthalten. Die Kits sind bei Mouser Electronic und Digi-Key Corporation erhältlich.