

## Interaktiver Katalog ersetzt Katalogseiten

Honeywell Sensing and Control hat den PDF-Produktkatalog mit dem neuen **Interaktiven Katalog** ersetzt. Der **Interaktive Katalog** ist ein leistungsfähiges Suchwerkzeug, das die Suche nach Produktinformationen vereinfacht. Über den Interaktiven Katalog sind mehr Informationen zu Montage, Anwendungen und technischen Daten verfügbar als je zuvor.



**Klicken Sie auf dieses Symbol,  
um den Interaktiven Katalog  
zu testen.**

---

**Sensing and Control**  
Honeywell Inc.  
11 West Spring Street  
Freeport, Illinois 61032



### MERKMALE

- 0,080 Zoll Mindestnachlauf
- Hochlast-Schaltfunktion bis 15 A
- Umschlagleistung des Motors von 1 PS bei 240 VAC.
- Lange mechanische Lebensdauer von 10.000.000 Zyklen – 95 % Überlebensrate
- Lichtbogenfester Kunststoff
- Größerer Abstand zwischen den Anschlüssen zur Reduzierung möglicher Kurzschlüsse
- 8 Anschlusschrauben
- UL-zertifiziert, CSA-zertifiziert

### ALLGEMEINE INFORMATIONEN

3MN-Schalter sind für die Verwendung mit Grenzschaltern oder Regelungsvorrichtungen an Werkzeugmaschinen, Pressen und anderen Industrieanlagen bestimmt.

Die gekoppelte Montage der Schalter ist sehr einfach.

Die Anschlüsse der zweipoligen Umschalter müssen mit der gleichen Spannung und in der gleichen Polarität verdrahtet werden. Die Lasten sollten auf der gleichen Seite der Leitung sein.

### ELEKTRISCHE DATEN

Schaltkreise	Elektrische Daten und UL-Codes
<p>Zweipoliger Umschalter</p>	<p>V Motorsteuerung                      15 A, 120, 240, 480 oder 600 VAC;                      1/2 hp, 120 VAC; 1 hp, 240 VAC;                      0,8 A, 115 VDC; 0,4 A,                      230 VDC.</p>

**Eigenschaften:** O.F. – Betätigungskraft (Operating Force); R.F. – Rückstellkraft (Release Force) P.T. – Vorlauf (Pretravel); O.T. – Nachlauf (Overtravel); D.T. – Differentialweg (Differential Travel); O.P. – Betriebsposition.

### BESTELL-SCHLÜSSEL



Maß- Zchg. Abb. 1

Katalognummer	Beschreibung	Elektrische Daten und UL-Codes	O.F. N Unzen	R.F. min. N Unzen	P.T. max. mm Zoll	O.T. min. mm Zoll	D.T. mm Zoll	O.P.* max. mm Zoll
3MN1	Für die meisten Anwendungen	15 A V	3,34-5,56 12-20	1,67 6	1,52 .060	2,03 .080	0,38-0,63 .015-.025	2,16 .085
3MN6	Geringere Kraft	15 A V	1,95-3,1 7-11	1,11 4	1,52 .060	2,03 .080	0,38-0,63 .015-.025	2,16 .085

\* ±0,38 mm  
±0,015 Zoll

Standard  
Basisschalter

### MONTAGEABMESSUNGEN (Nur zu Referenzzwecken)

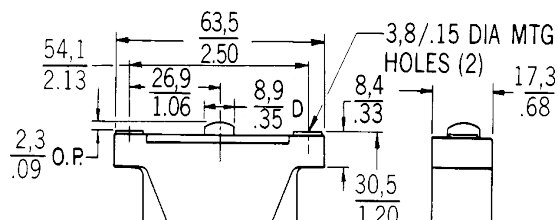


Abb. 1

Key:  $\frac{0,0}{0,00} = \frac{\text{mm}}{\text{inches}}$