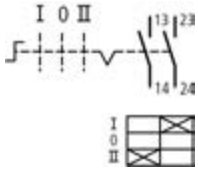
# Wahltaster, 2 Schließer, 3 Stellungen, Frontbefestigung

**Typ** M22-WRK3/K20
**Art.-Nr.** 216520

**Katalog Nr.** M22-WRK3-K20Q

Powering Business Worldwide

## Lieferprogramm

| | | | |
|---|---|---|---|
| Sortiment | | | RMQ-Titan (Bohrloch 22.5 mm) |
| Grundfunktion | | | Wahltasten |
| Einzelgerät/Komplettgerät | | | Komplettgerät |
| Beschreibung | | | Knebelfarbe schwarz<br>Rast-/Tastfunktion mit Codierteilen M22-XC-Y veränderbar<br>Schaltstellungen 0, I, II entsprechen der Stellung des Betätigungsorgans bei Vorderansicht. |
| Funktion | | | 3 Stellungen rastend |
| Funktion | | | rastend |
| Kontaktbestückung | | | |
| S = Schließer | | | 2 S |
| Schaltzeichen | | |  |
| Frontring | | | Frontring Titan |
| Anbindung an SmartWire-DT | | | nein |

**Hinweise**

Die Schaltstellungen 0, I, II entsprechen der Stellung des Betätigungsorgans bei Vorderansicht.

## Approbationen

| | |
|---|---|
| Product Standards | IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking |
| UL File No. | E29184 |
| UL Category Control No. | NKCR |
| CSA File No. | 012528 |
| CSA Class No. | 3211-03 |
| North America Certification | UL listed, CSA certified |
| Degree of Protection | UL/CSA Type 3R, 4X, 12, 13 |

## Allgemeines

| | | | |
|---|---|---|---|
| Normen und Bestimmungen | | | IEC/EN 60947<br>VDE 0660 |
| Lebensdauer, mechanisch | Schaltspiele | x $10^6$ | > 0.1 |
| Betätigungsfrequenz | Schaltspiele/h | | ≤ 2000 |
| Betätigungsdrehmoment (Schraubklemmen) | | Nm | ≤ 0.3 |
| Schutzart | | | IP66 |
| Klimafestigkeit | | | Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78<br>Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30 |
| Umgebungstemperatur | | °C | |
| offen | | °C | - 25 - + 70 |
| Einbaulage | | | beliebig |
| Schockfestigkeit | | g | 30<br>Schockdauer 11 ms<br>Halbsinus<br>gemäß IEC 60068-2-27 |

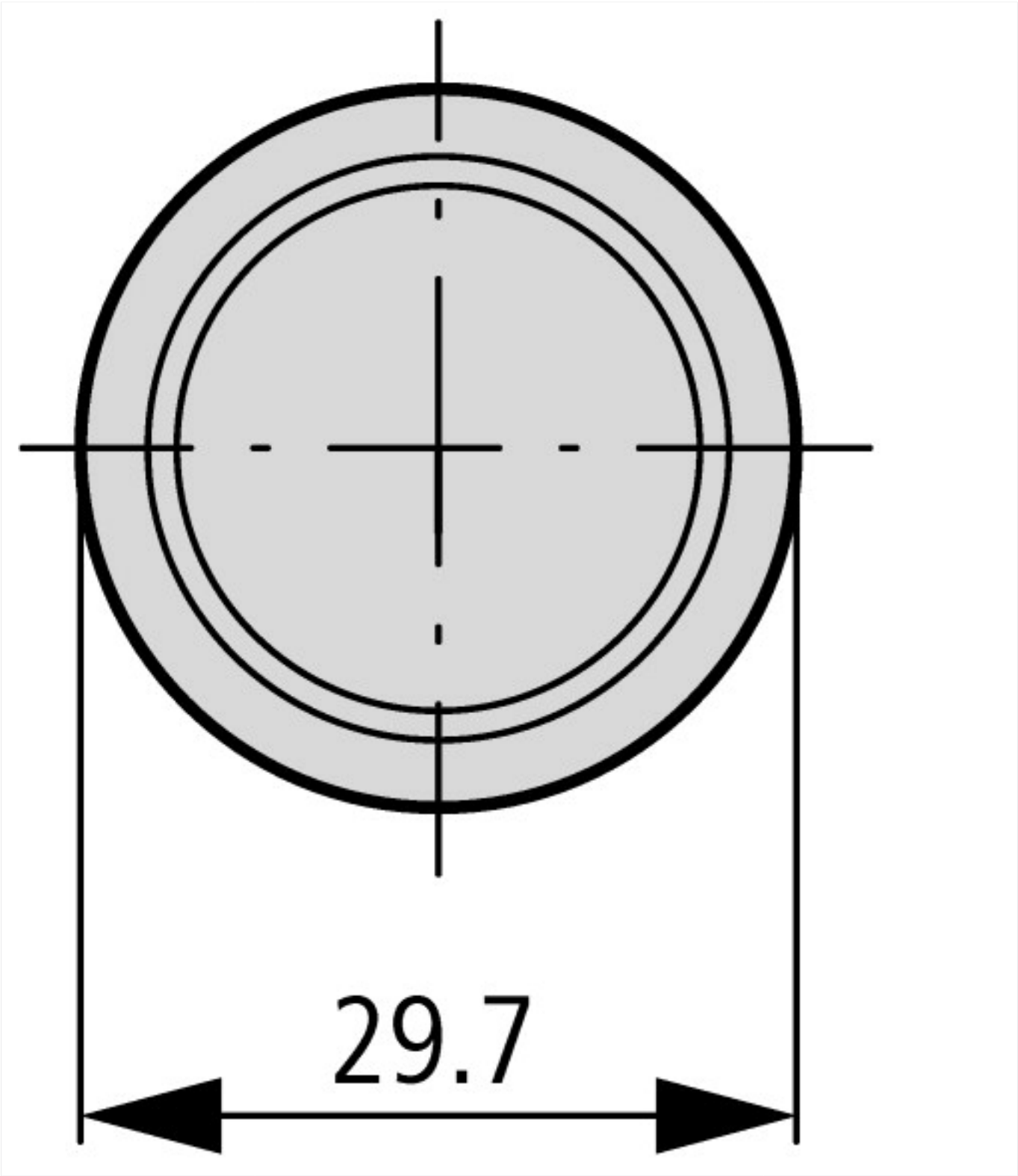
## Technische Daten nach ETIM 5.0

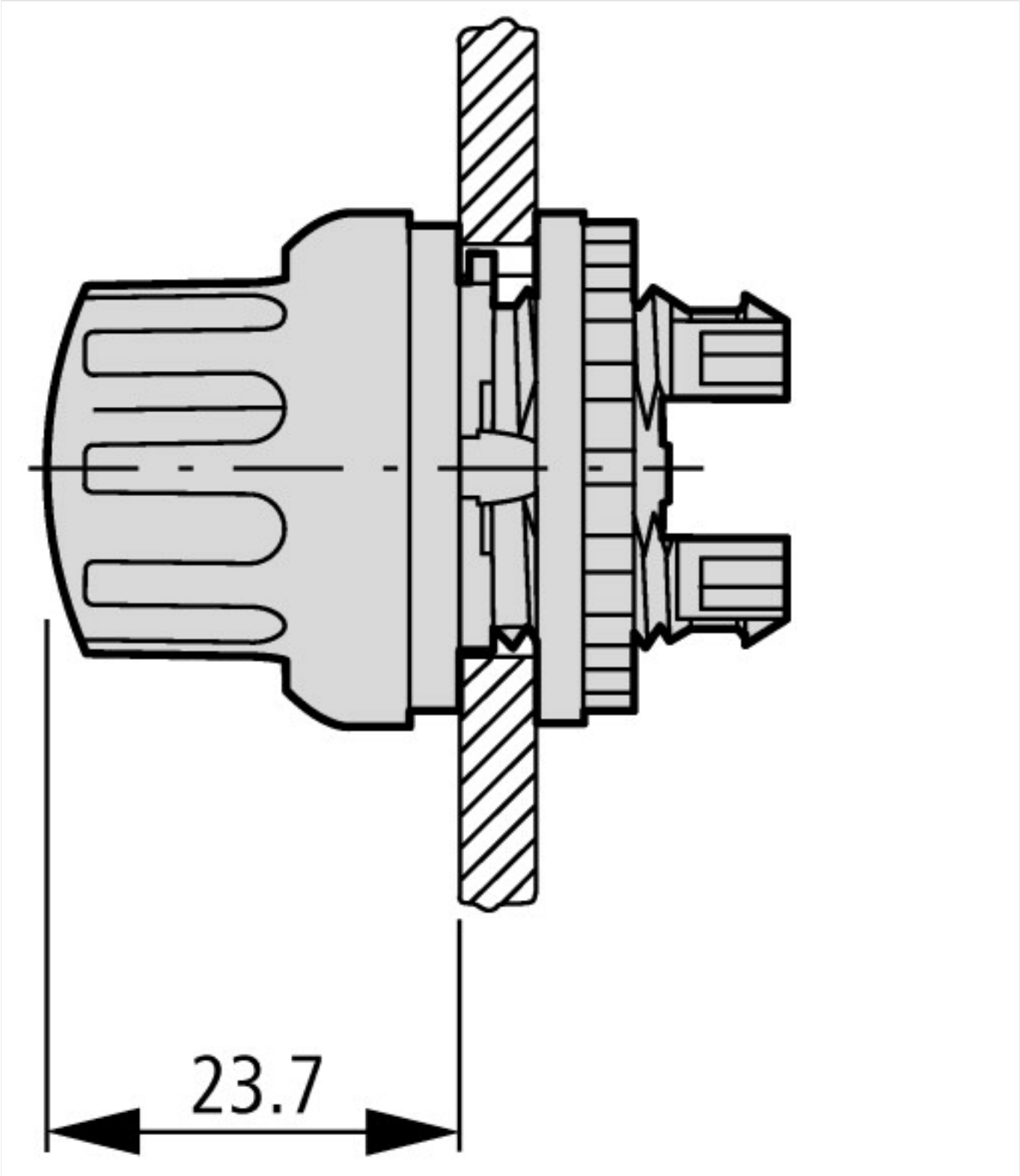
Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Wahlschalter, Komplettgerät (EC001029)

Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Wahlschalter, Komplettgerät (ecl@ss8-27-37-12-43 [ACN984007])

| | | | |
|---|---|---|---|
| Anzahl der Schaltstellungen | | | 3 |
| Ausführung des Betätigungselements | | | Knebel |
| Beleuchtbar | | | nein |
| Mit Leuchtmittel | | | nein |
| Farbe des Knopfes | | | schwarz |
| Lochdurchmesser | | mm | 22 |
| Breite der Öffnung | | mm | 0 |
| Höhe der Öffnung | | mm | 0 |
| Schaltfunktion verrastend | | | ja |
| Tastend | | | nein |
| Schutzart (IP) | | | IP66 |
| Versorgungsspannung | | V | 0 - 0 |
| Anzahl der Kontakte als Schließer | | | 2 |
| Anzahl der Kontakte als Öffner | | | 0 |
| Anzahl der Kontakte als Wechsler | | | 0 |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses | | | Schraubanschluss |
| Mit Frontring | | | ja |
| Werkstoff des Frontrings | | | Kunststoff |
| Farbe Frontring | | | Chrom |

## Abmessungen


29.7




## Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

| **IL04716002Z (AWA1160-1745) System RMQ-Titan** | |
|---|---|
| IL04716002Z (AWA1160-1745) System RMQ-Titan | ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716002Z2013_08.pdf |


© 07/2014 by Eaton Industries GmbH