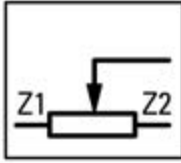




Potentiometer, 4,7 kOhm, Frontbefestigung

Typ **M22-R4K7**
Art.-Nr. **229490**
Katalog Nr. **M22-R4K7Q**

Lieferprogramm

| | | | |
|---------------------------|---|----|--|
| Grundfunktion | | | Potentiometer |
| Einzelgerät/Komplettgerät | | | Einzelgerät |
| Beschreibung | | | 3 separate Schraubanschlüsse Genauigkeit des Widerstandswerts: ± 10 % (linear) |
| Schaltzeichen | | |  |
| Widerstand | R | kΩ | 4,7 |
| Nennleistung | P | W | 0,5 |
| Schutzart | | | IP66 |
| Frontring | | | Frontring Titan |
| Anbindung an SmartWire-DT | | | nein |

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 VDE 0660 |
| Schutzart | | | IP66 |
| Klimafestigkeit | | | Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30 |
| Umgebungstemperatur | | °C | |
| offen | | °C | - 25 - + 70 |
| Einbaulage | | | beliebig |
| Schockfestigkeit | | g | 30 Schockdauer 11 ms Halbsinus gemäß IEC 60068-2-27 |
| Anschlussquerschnitte | | | |
| eindrätig | | mm ² | 0,5 - 1,5 |
| mehrdrätig | | mm ² | 0,5 - 1,5 |

Strombahnen

| | | | |
|---|-----------|---------|-------|
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit | U_{imp} | V AC | 4000 |
| Bemessungsisolationsspannung | U_i | V | 250 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | | III/3 |

Technische Daten nach ETIM 5.0

| | | | |
|--|--|-----|------|
| Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Potentiometer für Befehlsgeräte (EC001027) | | | |
| Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schaltechnik / Befehls- und Meldegerät / Potentiometer für Befehlsgeräte (ec@ss8-27-37-12-27 [AKF045010]) | | | |
| Widerstand | | Ohm | 4700 |
| Leistungsaufnahme | | W | 0,5 |
| Lochdurchmesser | | mm | 22 |
| Schutzart (IP) | | | IP66 |

