



202852
VKHM-Z/VSM-Z/U
Funktionsadapter

- Für alle gängigen Sensoren geeignet
- Kompakte Bauform
- Schnell und einfach nachrüstbar
- Hoher Temperatureinsatzbereich
- LED-Anzeige für Status und Schaltausgang



1) Potentiometer (nur ...TSM-Z/T) 3) LED SCHALTAUSGANG
 2) LED STATUS

BU 3 4 BK
 n.c. 1 BN
 Kupplung
 Coupling
 M12

BK 4 3 BU
 BN 1 n.c.
 Stecker
 Connector
 M12

BK: schwarz BN: braun BU: blau

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Elektrische Merkmale

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Strombelastbarkeit | 200 mA, kurzschlussfest |
| Betriebsspannung | 10 ... 35 V DC |
| Leerlaufstrom (max.) | 20 mA |

Mechanische Merkmale

| | |
|-----------------|------------|
| Gewinde | M12 x 1 |
| Gehäusematerial | Kunststoff |

Zertifizierungen, Zulassungen

| | |
|--------------|-------------------------------------|
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
|--------------|-------------------------------------|

Allgemeine Merkmale

| | |
|-------------|---------------------|
| Auswertung | npn -> npn Umsetzer |
| Applikation | Digitalsignal |

Funktionsumfang

| | |
|------------------|-----|
| Funktionsauswahl | npn |
|------------------|-----|

Ausgang, Eingang, Schnittstelle

| | |
|---------------|-----|
| Schaltausgang | nnp |
|---------------|-----|



202852
VKHM-Z/VSM-Z/U
Funktionsadapter

| | |
|--|--|
| Technische Daten (typ.) | +20°C, 24 V DC |
| Zeitverhalten | |
| Schaltfrequenz | 5000 Hz |
| Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -20 ... +70 °C |
| Schutzart | IP 67 |
| Elektrischer Anschluss | |
| Anschluss | Pigtail, Kupplung, M12, 3-polig |
| Anschluss 2 | Pigtail, Stecker, M12, 3-polig |
| Weitere Informationen / Zubehör | https://www.di-soric.com/202852 |