



**203162**  
**VKHM-Z/VSM-Z/UN**  
**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	nnp -> pnp Umsetzer
Applikation	Digitalsignal

**Funktionsumfang**

Funktionsauswahl	nnp
------------------	-----

**Ausgang, Eingang, Schnittstelle**

Schaltausgang	pnp
---------------	-----



**203162**  
**VKHM-Z/VSM-Z/UN**  
**Funktionsadapter**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
<b>Zeitverhalten</b>	
Schaltfrequenz	5000 Hz
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur Betrieb	-20 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
<b>Elektrischer Anschluss</b>	
Anschluss	Pigtail, Kupplung, M12, 3-polig
Anschluss 2	Pigtail, Stecker, M12, 3-polig
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/203162">https://www.di-soric.com/203162</a></b>