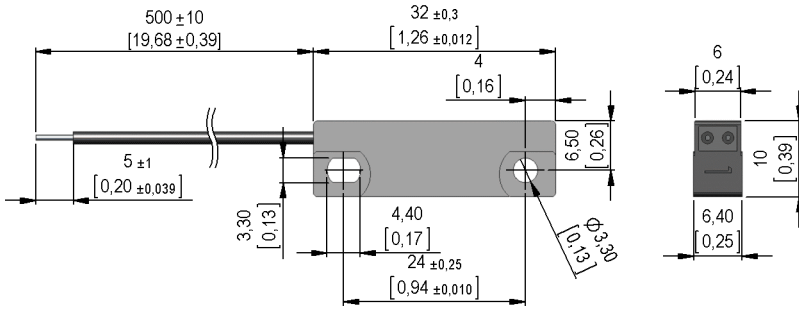


Dimensions mm[inch]
 tolerances acc. to DIN ISO 2768-m
 Toleranzen gem. DIN ISO 2768-m

Isometric
 Scale 1:2
 Maßstab 1:2



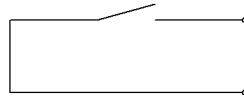
Cable

single wires AWG24, black
 UL-Style 1007/1569
 Ø 1,5 mm
 Einzelleitungen AWG24, schwarz
 UL-Style 1007/1569
 Ø 1,5 mm

Terminals/Connector

ends tinned
 Enden verzinkt

Schematic



Marking

according to EN60062/factory code
 gem. EN60062/Fertigungsstätte



Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20 °C	35		58	AT
Prüfmittel		KMS048-001			

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt-Nr.		85			
Kontakt - Form		A - Schließer			
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			100	W
Schaltspannung	DC oder Peak AC			300	V
Transportstrom	DC oder Peak AC			2,5	A
Schaltstrom	DC oder Peak AC			1	A
Sensorwiderstand	Gemessen mit 40% Übererregung			250	mOhm
Gehäusematerial		PBT GF30			
Gehäusefarbe		schwarz			
Vergussmasse		Polyurethan			

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Arbeitstemperatur		-5		80	°C
Lagertemperatur		-20		80	°C
Bemerkung (RoHS)		Ja			

Daten zur Konfektion	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Gesamtlänge Kabel	Toleranz gemäß Zeichnung		500		mm

Kabelspezifikation	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kabeltyp		Einzelleitungen			
Kabel Material		PVC			
Querschnitt		AWG 24			