

fine thread M5 x 0.5
Feingewinde M5x0,5

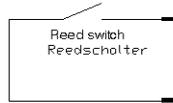
MARKING
Aufdruck

CABLE
Kabel

CIRCUIT DIAGRAM
Schaltbild

Production code EN60062
Factory code
Productionscode-EN60062
Produktionsstätte

LIYZ 2x0.14 mm², colour white
ends 5±1 mm stripped and tinned
Kabel LIYZ 2x0,14mm², weiss
5±1mm abisoliert und verzinkt



Abmessungen / dimensions (mm)
tolerances acc. to DIN ISO 2768-m

Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20 °C	20		38	AT
Prüfmittel		KMS-13+PK002+SA002			

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt - Form		A - Schließer			
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Betriebsspannung	DC or Peak AC			180	VDC
Betriebsstrom	DC or Peak AC			1,25	A
Schaltstrom				0,5	A
Sensorwiderstand	gemessen bei 40% Übererregung			370	mOhm
Gehäusematerial		Automatenstahl 1.4305			
Verguss-Masse		Polyurethan			

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Arbeitstemperatur	Kabel nicht bewegt	-30		70	°C
Arbeitstemperatur	Kabel bewegt	-5		70	°C
Lagertemperatur		-30		70	°C

Kabelspezifikation	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kabeltyp		Flachbandkabel			
Kabel Material		PVC			
Querschnitt [mm ²]		0,14			

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Montagehinweis		Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen.			
Anzugsdrehmoment				1	Nm