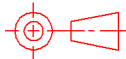
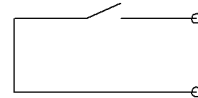


NUT
 2x M8 nuts synthetic material
 p/n 4003003149, DIN 934 ISO 4032
 Material: Nylon-66
 2x M8 Kunststoffmutter
 Art.-Nr. -4003003149, DIN 934 ISO 4032
 Material Nylon-66

CABLE
 single wires AWG24
 UL-Style 1569
 colour black
 Einzellitzen AWG24
 UL-Style 1569
 Farbe schwarz

MARKING
 Production code EN60062/factory code
 Produktionscode EN60062/Fertigungsstätte

CIRCUIT DIAGRAM



tolerances according to DIN ISO 2768 m

Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20°C	52		90	AT
Prüfmittel			KMS-18+PH 014		

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
Schaltspannung	DC or Peak AC			180	V
Transportstrom	DC or Peak AC			1,25	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive			350	mOhm
Gehäusematerial		Crastin,SK 645FR, rated 94V-0, 140°C, E.I. Dupont			
Gehäusefarbe		schwarz			
Verguss-Masse		Voltatex CE 12 FW-UL			

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Arbeitstemperatur	Kabel nicht bewegt	-30		80	°C
Arbeitstemperatur	Kabel bewegt	-5		80	°C
Lagertemperatur		-30		80	°C

Kabelspezifikation	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kabeltyp		Einzellitze			
Kabel Material		PVC			
Querschnitt [mm²]		AWG 24			

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