

MARKING

Production code EN60062/factory code
 Produktionscode EN60062/Fertigungsstätte

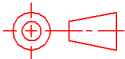
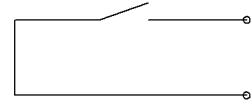
CABLE

single wires AWG24
 UL-Style 1007/1569
 colour black
 Einzelleitungen AWG24
 UL-Style 1007/1569
 Farbe schwarz

NUT

Nut M8 DIN439, type B,
 low form, brass
 Mutter M8 DIN439, Typ B,
 niedrige Form, Messing

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 Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC or Peak AC			180	V
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Transportstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive			280	mOhm
Gehäusematerial		Messing			
Verguss-Masse		Polyurethan			

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		Einzelleitze			
Kabellänge			500		mm
Kabel Material		PVC			
Querschnitt		AWG 24			

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Montagehinweis		Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen.			
Anzugsdrehmoment	bezogen auf beigestellte Muttern			6	Nm