

Products for tomorrow...

vorläufiges Datenblatt

MARKING
 Production code EN60062/factory code
 Produktionscode EN60062/Fertigungsstätte

CABLE
 single wires AWG24, black
 UL-Style 1569
 Einzellitzen AWG24, schwarz
 UL-Style 1569

NUT
 M8 DIN 934, ISO 4032
 Nylon 66
 p/n 4003003149

CIRCUIT DIAGRAM

tolerances according to DIN ISO 2768 m

Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20°C	88		98	AT
Prüfmittel		KMS-18 + PH 014			

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontakt - Form		B/C - Offner aus Wechsler			
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			10	W
Schaltspannung	DC or Peak AC			175	V
Transportstrom	DC or Peak AC			1	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive Sensor deactivated			250	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		AWG 24			

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