

NUT / Mutter
2xnut M8, synthetic material
p/n 4003003149
DIN 934, ISO 4032
Material Nylon-66

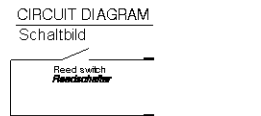
2 x Kunststoffmutter M8
Art.-Nr.: 4003003149
DIN 934, ISO 4032
Material Nylon-66

CABLE / Kabel
round cable LIYY 2x0.25mm²
colour grey
operating peak voltage 500V
test ~ voltage 1200V

Rundkabel LIYY 2x0.25mm²
Farbe grau
Betriebspitzenspannung 500V
Prüfwechselfspannung 1200V

MARKING / Aufdruck
Production code
EN60062/Factory code

Produktionscode
EN60062/Betriebstätte



Tolerances acc. to DIN ISO 2798-m
dimensions / Abmessungen (mm.)

Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20 °C	53		87	AT
Prüfmittel		KMS-18+PH 014			

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			100	W
Betriebsspannung	DC or Peak AC			500	VDC
Betriebsstrom	DC or Peak AC			1	A
Sensorwiderstand	gemessen bei 40% Übererregung			240	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		Rundkabel			
Kabel Material		PVC			
Querschnitt [mm ²]		0,25			

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