

Products for tomorrow...

vorläufiges Datenblatt

CABLE
 Flat cable LIYZ 2 x 0.25mm²
 colour white
Flachkabel LIYZ 2 x 0.25 mm²
Farbe weiss

CIRCUIT DIAGRAM

MARKING
 MEDER-Label, Type
 Production code EN60062/
 Factory code
 circuit diagram
MEDER-Logo, Typ
Produktionscode
EN60062/Fertigungsstätte
Schaltbild

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

Magnetische Eigenschaften	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Anzug	bei 20 [±] C	26		47	AT
Prüfmittel			KMS-14		

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			400	V
Transportstrom	DC or Peak AC			1	A
Schaltstrom	DC or Peak AC			0,5	A
Sensorwiderstand	measured with 40% overdrive Sensor deactivated			300	mOhm
Gehäusematerial		PBT glasfaserverstärkt			
Gehäusefarbe		weiss			
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		0,25 qmm			

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Montagehinweis		Ab 5m Kabellänge wird ein Vorwiderstand empfohlen.			
Montagehinweis		Montage auf Eisen verkörzt die Schaltwege.			
Montagehinweis		Keine magnetisch leitfähigen Schrauben verwenden.			
Anzugsdrehmoment	Schraube M3 ISO 1207 Scheibe ISO 7089			0,5	Nm

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten