

**Messbox inkl.**

2x Messleitung grün mit Berührschutz 25cm

2x 1 m PUR grün DESINA

M12

Stecker gerade – Buchse gerade

4-polig

Kabelverschraubung PG 7

**Link zum Produkt****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Bauform**

Bauform 277099

**Technische Daten**

Betriebsspannung 24 V AC/DC

Betriebsstrom je Kontakt max. 4 A

Verschraubung PG7 (SW15)

**Allgemeine Daten**

Abmessungen HxBxT 100x50x25 mm

Temperaturbereich -15...+70 °C

**Leitungen**Adernzahl/-querschnitt 4x 0.34 mm<sup>2</sup>

Aderisolation TPE-E (br, sw, bl, ws)

Material (Mantel) PUR

Außen-Ø 5.9 mm ±5%

Biegeradius (bewegt) 10x Außen-Ø

Temperaturbereich (fest) -50...+80 °C

Temperaturbereich (bewegt) -40...+80 °C

Kabelkennung 820

Zulassung (Kabel) CE conform

Kabelgewicht [g/m] 48,95

Material (Leiter) Cu-Litze, blank

Widerstand (Leiter) max. 57 Ω/km (20 °C)

Einzeldraht-Ø (Leiter) 0.1 mm

Aufbau (Leiter) 42x 0.1 mm (Litzenklasse 6)

Querschnitt (Leiter) 4x 0.34 mm<sup>2</sup>

AWG ähnlich AWG 22

Material (Aderisolierung) TPE

Materialeigenschaften (Aderisolierung) halogen- und bleifrei

Shore-Härte (Aderisolierung) 85 ±5 A

Ader-Ø inkl. Isolierung 1.25 mm ±5%

Adernfarbe/Nummerierung br, sw, bl, ws

Verseilverbund 4 Adern verseilt

Schirmung ja

Schirmung (Art) Kupfergeflecht

optische Schirmbedeckung min. 85%

Material (Mantel)	PUR
Materialeigenschaften (Mantel)	FCKW-, halogen-, cadmium-, silikon- und bleifrei, matt, adhäsionsarm, maschinell gut verarbeitbar, abriebresistent, hydrolyse- und mikrobienbeständig
Shore-Härte (Mantel)	85 ±5 A
Außen-Ø (Mantel)	5.9 mm ±5%
Farbe (Mantel)	grün
chemische Beständigkeit	sehr gute Ölbeständigkeit nach VDE 0250 Teil 407, beständig gegen Säuren, Laugen und Lösungsmittel
Nennspannung	300/500 V AC
Prüfspannung	1500 V AC
Temperaturbereich (fest)	-50...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-40...+80 °C
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Mantelfarbe	grün
<b>Kaufmännische Daten</b>	
EAN	4048879059978
eClass	27379201
Ursprungsland	CZ
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290