InLine® Power cable coupling, waterproof IP68, 2x3-pin, plug/socket

INSTRUCTION MANUAL

- Connector body: Nylon (PA66)
- Thread size: M20
- Contact: Gold-plated contacts
- Sealing: Silicon gel
- Current rating: 20 A
- Voltage rating: 500 V
- Temperature rating: -40 °C to +105 °C
- Waterproof level: IP68
- Design: 2-way
- Cable diameter range: 4-14 mm
- Pins range: 3-pin
- Wire section: 0.5-6 mm²

1. Disassemble the coupling into its individual parts.

2. Pass the cable ends through the screw connections and seals. Connect the conductors to the copper contacts inside the coupling. Ensure that they are securely seated and insert the seals so that they completely enclose the cables.

3. Screw the caps tightly and tighten the safety screw connection. This creates the seal and achieves IP68 protection.

service@inline-info.com
22 PAP
INTOS ELECTRONIC AG
SIEMENSSTRASSE 11
D-35394 GIESSEN

InLine® Netzkabelkupplung, wasserdicht IP68, 2x3 pol., Stecker/Buchse

BEDIENUNGSANLEITUNG

- Material: Nylon (PA66)
- Gewindegröße: M20
- Kontakt: verg. Kontakte
- Dichtung: Silikon
- Nennstrom: 20 A
- Spannung: 500 V
- Temperaturbereich: -40 °C bis +105 °C
- IP Schutzgrad: IP68
- Ausführung: 2-Wege
- Kabeldurchmesser: 4-14 mm
- Pins Bereich: 3-polig
- Leitungsquerschnitt: 0,5-6 mm²

1. Zerlegen Sie die Kupplung in ihre Einzelteile.

2. Führen Sie die Kabelenden durch die Verschraubungen und Dichtungen. Verbinden Sie die Leiter mit den Kupferkontakten im Inneren der Kupplung. Achten Sie auf festen Sitz und setzen Sie die Dichtungen so ein, dass sie die Kabel vollständig umschließen.

3. Schrauben Sie die Kappen fest und ziehen Sie die Sicherheitsverschraubung an. Dadurch wird die Abdichtung hergestellt und der IP68-Schutz erreicht.

service@inline-info.com
22 PAP
INTOS ELECTRONIC AG
SIEMENSSTRASSE 11
D-35394 GIESSEN

Size: 120 x 210mm,