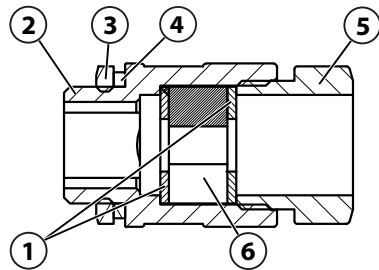


## ZU1072 RJ45-Gerätebuchse

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die RJ45-Gerätebuchse ermöglicht den Anschluss einer Ethernet-Leitung an Stratos Multi E471N oder an das Modul PN4400-095 für Protos II 4400. Sie wird anstelle einer der Kabelverschraubungen an der Unterseite des Gehäuses eingeschraubt.

### Schnittansicht



1 Scheibe	4 Anschlussgewindedichtring EADR 20
2 Gehäuse	5 Druckstück
3 Gegenmutter EMMU 20	6 Geteilter Formdichteinsatz GFD 25-01-065

### Technische Daten

#### Materialien

Gehäuse, Druckstück	PA6.6 – GF30 sw
Scheibe	POM natur
Anschlussgewindedichtring EADR 20	EPDM, M20
Geteilter Formdichteinsatz GFD 25-01-065	EPDM
Gegenmutter EMMU 20	Messing vernickelt, M20
Leitungsdurchmesser min.	4 mm
Leitungsdurchmesser max.	6,5 mm
Anzahl der Leitungen	1
Steckerabmessungen max. (B x H)	15 mm x 11,2 mm
Farbe	schwarz
Abmessungen	28 mm x 28 mm x 49,5 mm
Gewicht	ca. 26 g
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 55 °C / -4 °F ... 131 °F
Schutzart	IP67

### Anwendungsbeispiele



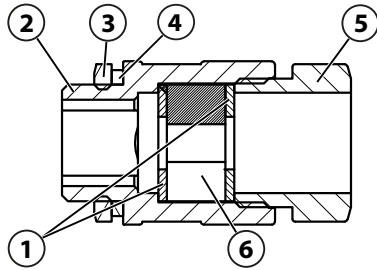
1 Gerätebuchse mit Kabel	3 Gerätebuchse an Protos II mit PN4400-095
2 Gerätebuchse am Stratos Multi E471N	

## ZU1072 RJ45 Socket

### Intended Use

The RJ45 socket allows an Ethernet cable to be connected to the Stratos Multi E471N or the PN4400-095 module for Protos II 4400. It is screwed into the bottom side of the housing, replacing one of the cable glands.

### Sectional View



1 Washer	4 Connection thread gasket EADR 20
2 Housing	5 Pressure piece
3 Locknut EMMU 20	6 Split sealing insert GFD 25-01-065

### Specifications

Materials	
Housing, pressure piece	PA6.6 – GF30 sw
Washer	POM, natural
Connection thread gasket EADR 20	EPDM, M20
Split sealing insert GFD 25-01-065	EPDM
Locknut EMMU 20	Brass, nickel-plated, M20
Min. cable diameter	4 mm
Max. cable diameter	6.5 mm
Number of cables	1
Max. connector dimensions (W x H)	15 mm x 11.2 mm
Color	Black
Dimensions	28 mm x 28 mm x 49.5 mm
Weight	Approx. 26 g
Ambient temperature	-20 °C ... 55 °C / -4 °F ... 131 °F
Degree of protection	IP67

### Typical Applications



①



②



③

1 Socket with cable	3 Socket on Protos II with PN4400-095
2 Socket on Stratos Multi E471N	

