



Datasheet Directory

Kenndaten

S48 - Steckverbinder
Lieferant
System

Kupplungsdose
Fa. Lumberg
RKMV

Bestellbezeichnung

BKS-S 48-15-CP-..

05 Kabellänge L = 5 Meter

Elektrische Daten

Betriebsspannung 30 V AC/36 V DC
Strombelastbarkeit 1 A
Temperaturbereich -25...+90°C
Isolationsgruppe C nach VDE 0110
Durchgangswiderstand ≤ 5 mOhm

Mechanische Daten

Aderquerschnitt 0.34 mm²
Aderzahl 2
Schirmhülse CuZn + 5.8 µm Sn
Griffkörper PUR
Kontaktträger PUR
Kontakt CuZn +2.5 µm Ni + 0.8 µm Au
Schutzart nach IEC 529 IP 67**
Rändelmutter CuZn + 2.5 µm Ni
O-Ring Viton
Gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit

** nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Stecker bzw. der dazugehörigen Dose

Begriffserklärung siehe Hauptkatalog

Wenn nicht anders angegeben, Werte nach IEC 947-5-2 (DIN EN 60947-5-2)