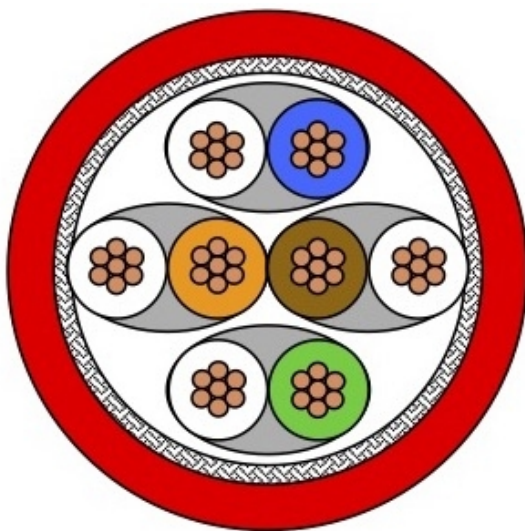


UC900 SS27 CAT.7 PUR



Einsatzgebiete

IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T;
1000Base-T, 10GBase-T

Das Kabel ist für den Ausseneinsatz
geeignet, Halogen frei, UV beständig,
schwer entflammbar und Öl resistent.

Geltende Normen

EIA/TIA 568A;

ISO/IEC 11801 2nd ed.; IEC 61156-6 EN 50173-1; EN 50288-4-2

Flammwidrigkeit

FRNC: IEC 60332-1 Chemische Beständigkeit

Beständig gegen Mineral – Öl, ASTM – Öl

Das Mantelmaterial ist in folgenden Ölen getestet worden: Hydraulik - Öl

ARAL VITAM 32, Mobil DTE 13 M, Getriebe - Öl

ARAL DEGOL BG Plus 320 und Tribol 1710/320.

Weitere Eigenschaften: **UV beständig**

Kabelaufbau

Leiter

Isolierung Verseilung Paarabschirmung Verseilung zur Seele Gesamtabschirmung

Schutzmantel

Cu-Litze, blank Ø 0,42 mm (AWG27/7) Foam-Skin Polyethylen, Ø 0,98 mm

2 Adern zum Paar

Aluminium - beschichtete Kunststoff-Verbundfolie 4 Paare (PiMF) zur Seele

Cu-Geflecht verzinkt PUR, rot RAL 3000