





Transcription OCR locale - KU / KU B

KU / KU B - cable, fil ETFE - ETFE wire and cable - AXINDUS / CAE Groupe.

Application: fils et cables souples utilises dans toutes les applications electroniques a basses et hautes temperatures en milieux tres agressifs.

Construction: conducteur cuivre etame. Isolant sur fil ETFE copolymere Ethylene Tetrafluorethylene.

KU01 et KU02: 1 conducteur blanc. KU03 et KU05: 2 conducteurs blanc/bleu. KU04 et KU06: 3 conducteurs blanc/bleu/orange.

Assemblage: par paire pour KU03 et KU05, par tierce pour KU04 et KU06.

Versions blindees: KU02, KU05 et KU06 avec tresse en cuivre etame. Gaine exterieure ETFE blanc RAL9010/9002.

Donnees techniques: tension nominale max 600 Vac, 850 Vdc. Temperature de service -55 C / +150 C.

Comportement au feu: non propagateur de la flamme et de l'incendie, IEC 60332-1 et IEC 60332-3.

Standard: NF C 93 524, MIL W 22759/18 ou /16. Remarque: conforme RoHS.

Table dimensions / outer diameter / weight:

KU01-30 AWG30 0.05 mm2 OD 0.63 mm weight 0.9 kg/km; KU01-28 AWG28 0.09 mm2 OD 0.69 mm weight 1.3 kg/km; KU01-26 AWG26 0.15 mm2 OD 0.81 mm weight 1.9 kg/km; KU01-24 AWG24 0.25 mm2 OD 0.91 mm weight 2.9 kg/km; KU01-22 AWG22 0.38 mm2 OD 1.10 mm weight 4.3 kg/km; KU01-20 AWG20 0.60 mm2 OD 1.52 mm weight 7.1 kg/km; KU01-18 AWG18 0.93 mm2 OD 1.80 mm weight 11.0 kg/km; KU01-16 AWG16 1.34 mm2 OD 2.00 mm weight 14.5 kg/km; KU01-14 AWG14 1.82 mm2 OD 2.36 mm weight 20.0 kg/km; KU01-12 AWG12 3.00 mm2 OD 2.89 mm weight 30.5 kg/km. KU02-24 AWG24 0.25 mm2 OD 1.71 mm weight 7.3 kg/km; KU02-22 AWG22 0.38 mm2 OD 1.96 mm weight 9.6 kg/km; KU02-20 AWG20 0.60 mm2 OD 2.38 mm weight 14.2 kg/km; KU02-18 AWG18 0.93 mm2 OD 2.76 mm weight 19.0 kg/km; KU02-16 AWG16 1.34 mm2 OD 2.96 mm weight 24.0 kg/km; KU02-14 AWG14 1.82 mm2 OD 3.32 mm weight 31.5 kg/km; KU02-12 AWG12 3.00 mm2 OD 3.85 mm weight 44.3 kg/km. KU03-30 AWG30 0.05 mm2 OD 1.26 mm weight 1.90 kg/km; KU03-28 AWG28 0.09 mm2 OD 1.38 mm weight 2.60 kg/km; KU03-26 AWG26 0.15 mm2 OD 1.62 mm weight 3.85 kg/km; KU03-24 AWG24 0.25 mm2 OD 1.82 mm weight 5.85 kg/km; KU03-22 AWG22 0.38 mm2 OD 2.20 mm weight 8.60 kg/km; KU03-20 AWG20 0.60 mm2 OD 3.04 mm weight 14.50 kg/km; KU03-18 AWG18 0.93 mm2 OD 3.60 mm weight 22.30 kg/km; KU03-16 AWG16 1.34 mm2 OD 4.00 mm weight 29.00 kg/km; KU03-14 AWG14 1.82 mm2 OD 4.72 mm weight 40.50 kg/km; KU03-12 AWG12 3.00 mm2 OD 5.78 mm weight 63.00 kg/km.

KU04-30 AWG30 0.05 mm2 OD 1.35 mm weight 2.7 kg/km; KU04-28 AWG28 0.09 mm2 OD 1.50 mm weight 3.9 kg/km; KU04-26 AWG26 0.15 mm2 OD 1.74 mm weight 5.8 kg/km; KU04-24 AWG24 0.25 mm2 OD 1.96 mm weight 8.8 kg/km; KU04-22 AWG22 0.38 mm2 OD 2.37 mm weight 12.9 kg/km; KU04-20 AWG20 0.60 mm2 OD 3.27 mm weight 21.5 kg/km; KU04-18 AWG18 0.93 mm2 OD 3.87 mm weight 33.3 kg/km; KU04-16 AWG16 1.34 mm2 OD 4.30 mm weight 44.0 kg/km; KU04-14 AWG14 1.82 mm2 OD 5.08 mm weight 60.6 kg/km; KU04-12 AWG12 3.00 mm2 OD 6.20 mm weight 92.5 kg/km. KU05-24 AWG24 0.25 mm2 OD 2.77 mm weight 13.5 kg/km; KU05-22 AWG22 0.38 mm2 OD 3.15 mm weight 17.5 kg/km; KU05-20 AWG20 0.60 mm2 OD 4.02 mm weight 26.5 kg/km; KU05-18 AWG18 0.93 mm2 OD 4.54 mm weight 36.5 kg/km; KU05-16 AWG16 1.34 mm2 OD 4.94 mm weight 44.0 kg/km; KU05-14 AWG14 1.82 mm2 OD 5.72 mm weight 59.0 kg/km; KU05-12 AWG12 3.00 mm2 OD 6.78 mm weight 84.0 kg/km. KU06-24 AWG24 0.25 mm2 OD 2.90 mm weight 17.0 kg/km; KU06-22 AWG22 0.38 mm2 OD 3.30 mm weight 24.0 kg/km; KU06-20 AWG20 0.60 mm2 OD 4.22 mm weight 36.0 kg/km; KU06-18 AWG18 0.93 mm2 OD 4.82 mm weight 50.0 kg/km; KU06-16 AWG16 1.34 mm2 OD 5.25 mm weight 62.0 kg/km; KU06-14 AWG14 1.82 mm2 OD 6.10 mm weight 83.0 kg/km; KU06-12 AWG12 3.00 mm2 OD 7.25 mm weight 121.0 kg/km.

Source page: <https://pdf.directindustry.com/pdf/cae-groupe/ku-ku-b/12252-1055514.html>