

Applications

Câblage interne de matériels électroniques.

600 Volts

Construction

ELEMENT DE BASE KU 01

1- CONDUCTEUR

Divisé en fils de cuivre recuit étamé

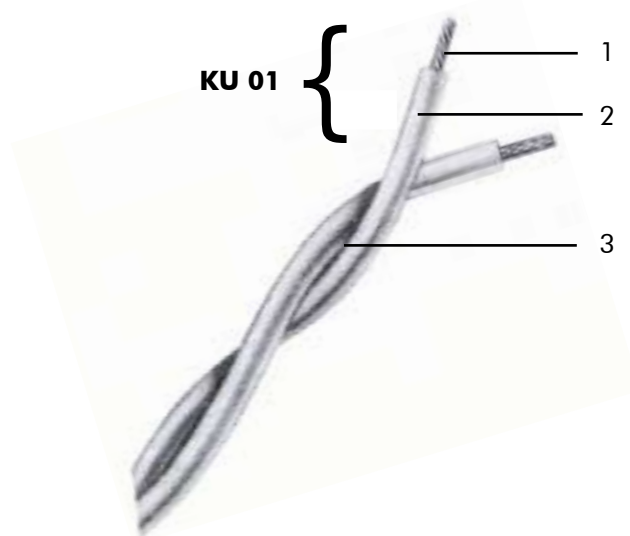
2- ISOLATION

Copolymère d'éthylène et de tétrafluoréthylène (E.T.F.E)

KU 03 et KU 04

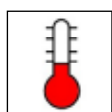
3- ASSEMBLAGE

2 ou 3 éléments de base



Normes

NF C 93-524



-55 °C à +150 °C



Non propagateur de la flamme et de l'incendie (NF C 32-070/C1 & C2)



Souple



KU - Monoconducteurs nus

NF C 93-524 et Références Nexans	Gauge AWG	Section mm²	Construction n x Ø mm	Diamètre extérieur		Masse moyenne Kg / Km
				mini.	maxi.	
				mm		
KU 01-30	30	0.05	7 x 0.10	0.58	0.64	0.88
KU 01-28	28	0.09	7 x 0.13	0.64	0.70	1.25
KU 01-26	26	0.15	19 x 0.10	0.76	0.82	1.93
KU 01-24	24	0.25	19 x 0.13	0.86	0.92	2.88
KU 01-22	22	0.38	19 x 0.16	1.05	1.11	4.36
KU 01-20	20	0.60	19 x 0.20	1.47	1.53	6.98
KU 01-18	18	0.93	19 x 0.25	1.75	1.81	10.89
KU 01-16	16	1.34	19 x 0.30	1.93	2.03	14.79
KU 01-14	14	1.82	37 x 0.25	2.26	2.42	20.58
KU 01-12	12	3.00	37 x 0.32	2.79	2.95	32.95

KU - Paires et tierces nues

Nb de cond.	NF C 93-524 et Références Nexans	ELEMENT DE BASE					Ø extérieur		Masse moyenne Kg / Km	Couleur des éléments
		Type	Conducteur			Ø Nom. élément mm	mini.	maxi.		
			Gauge AWG	Section mm²	Construction n x Ø mm		mm			
2	KU 03 - 30	KU 01 - 30	30	0.05	7 x 0.10	0.61	1.16	1.36	1.85	Blanc Bleu
	KU 03 - 28	KU 01 - 28	28	0.09	7 x 0.13	0.67	1.28	1.48	2.62	
	KU 03 - 26	KU 01 - 26	26	0.15	19 x 0.10	0.79	1.52	1.72	4.05	
	KU 03 - 24	KU 01 - 24	24	0.25	19 x 0.13	0.89	1.72	1.92	6.04	
	KU 03 - 22	KU 01 - 22	22	0.38	19 x 0.16	1.08	2.10	2.30	9.16	
	KU 03 - 20	KU 01 - 20	20	0.60	19 x 0.20	1.5	2.94	3.14	15.18	
	KU 03 - 18	KU 01 - 18	18	0.93	19 X 0.25	1.78	3.50	3.70	22.83	
	KU 03 - 16	KU 01 - 16	16	1.34	19 X 0.30	1.98	3.86	4.14	31.00	
	KU 03 - 14	KU 01 - 14	14	1.82	37 X 0.25	2.34	4.52	4.92	43.14	
	KU 03 - 12	KU 01 - 12	12	3.00	37 X 0.32	2.87	5.58	5.98	69.06	
3	KU 04 - 30	KU 01 - 30	30	0.05	7 x 0.10	0.61	1.25	1.46	2.72	Blanc Bleu-Or- ange
	KU 04 - 28	KU 01 - 28	28	0.09	7 x 0.13	0.67	1.38	1.58	3.86	
	KU 04 - 26	KU 01 - 26	26	0.15	19 x 0.10	0.79	1.63	1.85	5.97	
	KU 04 - 24	KU 01 - 24	24	0.25	19 x 0.13	0.89	1.85	2.06	8.90	
	KU 04 - 22	KU 01 - 22	22	0.38	19 x 0.16	1.08	2.26	2.47	13.50	
	KU 04 - 20	KU 01 - 20	20	0.60	19 x 0.20	1.5	3.16	3.38	22.37	
	KU 04 - 18	KU 01 - 18	18	0.93	19 X 0.25	1.78	3.76	3.98	33.65	
	KU 04 - 16	KU 01 - 16	16	1.34	19 X 0.30	1.98	4.15	4.45	45.70	
	KU 04 - 14	KU 01 - 14	14	1.82	37 X 0.25	2.34	4.86	5.29	63.59	
	KU 04 - 12	KU 01 - 12	12	3.00	37 X 0.32	2.87	6.00	6.43	101.81	