

KABEL CU/PVC/PVC-F (NYMHY)

Jenis Kabel : Cu/PVC/PVC-f (NYMHY)
 Teg. Nom. : 300 / 500 V
 Standard : SNI 04-6629.5
 Spesifikasi : Umum

SPESIFIKASI KABEL

SIZE	Diameter Kawat	Jumlah Kawat	Isolasi		Warna Isolasi	Sheathing		Berat total kabel		Resistance Isolasi pada suhu 70°C	Tahanan Penghantar pada suhu 20°C		Kuat Hantar Arus Maximum Di Udara		Kemasan	
			Tebal Isolasi	Diameter Isolasi		Tebal Sheath	Diameter Sheath	kg/50m	kg/100m		Min.	Max.	30°C	40°C	50m	100m
	Nom.	Nom.	mm	mm		mm	mm	MÜ.Km	MÜ.Km							
mm ²	mm	n	mm	mm		mm	mm	kg/50m	kg/100m	MÜ.Km	MÜ.Km	30°C	40°C	50m	100m	
2X0.75 Oval	0.20	24	1.13	0.60	2.40	B, H	0.80	3.8x6.5	2.09	4.19	0.011	26.0	6.0	5.5	20	10
2x0.75	0.20	24	1.13	0.60	2.40	B, H	0.80	6.50	2.91	5.83	0.011	26.0	6.0	5.5	12	6
2x1	0.20	32	1.31	0.60	2.60	B, H	0.80	6.90	3.41	6.61	0.010	19.5	10.0	9.2	10	6
2x1.5	0.25	30	1.58	0.70	3.10	B, H	0.80	7.90	4.60	9.19	0.010	13.3	15.0	13.8	6	1
2x2.5	0.25	50	2.04	0.80	3.75	B, H	1.00	9.50	6.89	13.79	0.009	8.0	20.0	18.4	4	1
3x0.75	0.20	24	1.13	0.60	2.40	Hj-K, B, C	0.80	6.90	3.53	7.05	0.011	26.0	6.0	5.5	10	6
3x1	0.20	32	1.31	0.60	2.60	Hj-K, B, C	0.80	7.30	4.14	8.28	0.010	19.5	10.0	9.2	6	1
3x1.5	0.25	30	1.58	0.70	3.10	Hj-K, B, C	0.80	8.60	5.85	11.70	0.010	13.3	15.0	13.8	6	1
3x2.5	0.25	50	2.04	0.80	3.75	Hj-K, B, C	1.00	10.30	8.78	17.56	0.009	8.0	20.0	18.4	4	1
4x0.75	0.20	24	1.13	0.60	2.40	Hj-K, C, H, Ab	0.80	7.50	4.32	8.64	0.011	26.0	6.0	5.5	8	1
4x1	0.20	32	1.31	0.60	2.60	Hj-K, C, H, Ab	0.80	8.20	5.32	10.64	0.010	19.5	10.0	9.2	1	1
4x1.5	0.25	30	1.58	0.70	3.10	Hj-K, C, H, Ab	0.80	9.60	7.45	14.91	0.010	13.3	15.0	13.8	1	1
4x2.5	0.25	50	2.04	0.80	3.75	Hj-K, C, H, Ab	1.00	11.25	10.91	21.83	0.009	8.0	20.0	18.4	1	1
5x0.75	0.20	24	1.13	0.60	2.40	Hj-K, B, C, H, Ab	0.80	8.40	4.42	10.84	0.011	26.0	6.0	5.5	1	1
5x1	0.20	32	1.31	0.60	2.60	Hj-K, B, C, H, Ab	0.80	8.90	6.40	12.80	0.010	19.5	10.0	9.2	1	1
5x1.5	0.25	30	1.58	0.70	3.10	Hj-K, B, C, H, Ab	0.80	10.65	9.23	18.46	0.010	13.3	15.0	13.8	1	1
5x2.5	0.25	50	2.04	0.80	3.75	Hj-K, B, C, H, Ab	1.00	12.50	13.55	27.10	0.009	8.0	20.0	18.4	1	1

Keterangan:

- Pemuluran kawat : Min. 25%
- Resistivity at 20°C : Max. 17.241 Ω.mm²/km
- Warna Sheath : Putih
- Warna isolasi (*) : B : biru muda, H : hitam, K : kuning C : coklat, Hj-K : hijau-kuning
- Kuat tarik isolasi/sheath : Min. 10/10 N/mm²
- Pemuluran isolasi/sheath : Min. 150/150 %
- AC. Test : 2 kV / 5 min
- Referensi : SNI 0.4-6629.5

