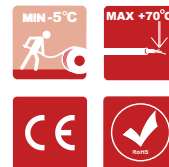


PRZEWODY

YDYp, YDYpžo 300/500V



Przewody elektroenergetyczne do układania na stałe, z żyłami miedzianymi jednodrutowymi, o izolacji i powłoce polwinitowej, płaskie

Norma: PN-87/E-90060

CHARAKTERYSTYKA

Żyły	Miedziane jednodrutowe wg PN-EN 60228 klasy 1
Izolacja	Polwinitowa
Powłoka	Polwinitowa
Barwy izolacji wg PN-HD 308 S2	2-żyłowy: niebieska, brązowa 3-żyłowy: brązowa, czarna, szara 4-żyłowy: niebieska, brązowa, czarna, szara 3-żyłowe z żyłą ochronną: zielono-żółta, niebieska, brązowa 4-żyłowe z żyłą ochronną: zielono-żółta, brązowa, czarna, szara
Zastosowanie	Do układania na stałe w urządzeniach elektroenergetycznych, w pomieszczeniach suchych na tynku i pod tynkiem
Objaśnienie symboliki literowej przewodu	YDYp – przewód o żyłach miedzianych jednodrutowych (D) oraz o izolacji z polwinitu zwykłego (Y) i o powłoce polwinitowej (Y), płaski (p) YDYpžo – jw. lecz z żyłą ochronną zielono-żółtą
Maksymalna temperatura pracy	+70°C
Pakowanie	W krążkach lub na bębnach kablowych

YDYp, YDYpzo 300/500 V – Przewody elektroenergetyczne z żyłami miedzianymi jednodrutowymi o izolacji i powłoce polwinitowej, płaskie

Liczba i przekrój znamionowy żył	Ilość drutów w żyłce	Grubość znamionowa		Największe wymiary zewnętrzne przewodu	Maksymalna rezystancja żyły w temp. 20°C	Minimalna rezystancja izolacji 1 km żyły w temp. 70°C	Orientacyjna masa przewodu o długości 1 km	Długość nominalna odcinków przewodu
		Izolacji	Powłoki					
n x mm ²	szt	mm		mm	Ω/km	MΩ	kg	m
2 x 0.5	1	0.6	0.9	4.6x6.9	36.0	0.014	33	200
2 x 0.75	1	0.6	0.9	4.8x7.3	24.5	0.012	39	200
2 x 1	1	0.6	0.9	4.9x7.6	18.1	0.011	46	200
2 x 1.5	1	0.6	0.9	5.2x8.1	12.1	0.0099	57	200
2 x 2.5	1	0.6	0.9	5.6x9.0	7.41	0.0081	82	200
2 x 4	1	0.7	1.0	6.5x10.5	4.61	0.0076	118	100
2 x 6	1	0.8	1.0	7.2x11.9	3.08	0.0072	164	100
3 x 0.5	1	0.6	0.9	4.6x9.2	36.0	0.014	45	200
3 x 0.75	1	0.6	0.9	4.8x9.8	24.5	0.012	53	200
3 x 1	1	0.6	0.9	4.9x10.2	18.1	0.011	66	200
3 x 1.5	1	0.6	0.9	5.2x11.0	12.1	0.0099	82	200
3 x 2.5	1	0.6	1.0	5.8x12.4	7.41	0.0081	119	200
3 x 4	1	0.7	1.0	6.5x14.5	4.61	0.0076	172	100
3 x 6	1	0.8	1.0	7.2x16.7	3.08	0.0072	240	100
4 x 0.5	1	0.6	0.9	4.6x11.5	36.0	0.014	59	200
4 x 0.75	1	0.6	0.9	4.8x12.3	24.5	0.012	66	200
4 x 1	1	0.6	0.9	4.9x12.9	18.1	0.011	85	200
4 x 1.5	1	0.6	1.0	5.4x14.1	12.1	0.0099	111	200
4 x 2.5	1	0.6	1.0	5.8x15.7	7.41	0.0081	155	200
4 x 4	1	0.7	1.0	6.5x18.5	4.61	0.0076	226	100
4 x 6	1	0.8	1.0	7.2x21.4	3.08	0.0072	316	100

INFORMACJE DODATKOWE NA STR. 71