

JYTY

Kabely pro řídicí a automatizační systémy elektráren

Cables for control and automatization systems in power stations



Konstrukce

1. Měděný vodič plný
2. PVC izolace
3. Žíly stočený
4. Ovinuto Al laminovanou fólií
5. PVC plášť

Technická specifikace

Jmenovité napětí:	žíly s jádrem 1,0 mm 250 V
Zkušební napětí:	žíly s jádrem 1,0 mm 1 kV
Dovolená provozní teplota:	min. -30 °C max. + 70 °C
Nejnižší teplota při montáži a manipulaci:	+5 °C
Nejvyšší teplota při skladování:	+40 °C
Použití:	Pro pevné spojení signálních a ovládacích přístrojů a zařízení v elektrárnách.
Barva pláště:	šedá
Barevné provedení žil dle:	ČSN 33 01 66
Vyrobeno dle:	PN DK 2.01
Standardní balení:	kruhy a bubny

Construction

1. Solid copper conductor
2. PVC insulation
3. Cores twisted together
4. Wrapped with Al-laminated foil
5. PVC sheath

Technical specification

Rated voltage:	cores with conductor diameter of 1.0 mm 250 V
Test voltage:	cores with conductor diameter of 1.0 mm 1 kV
Perm. operating temperature:	min. -30 °C max. +70 °C
Min. perm. temp. with installation and handling :	+5 °C
Max. perm. storage temp.:	+40 °C
Use:	For fixed connection of signal and control devices and equipment in power stations.
Colour of sheath:	grey
Colour marking according to:	ČSN 33 01 66
Manufactured according to:	PN DK 2.01
Standard packing:	coils and drums

JYTY

Kabely pro řídicí a automatizační systémy elektráren

Cables for control and automatization systems in power stations

Technické údaje | Technical data

počet žil × jmenovitý průměr --- number of cores × nominal diameter	jmenovitá tloušťka izolace --- nominal thickness of insulation	jmenovitá tloušťka pláště --- nominal thickness of sheath	maximální průměr kabelu --- max. cable diameter	informativní hmotnost kabelu --- informative weight of cable
n × mm	mm	mm	mm	kg/km
2 x 1	0,6	1,0	9,2	56
3 x 1	0,6	1,0	9,8	62
4 x 1	0,6	1,0	10,2	85
7 x 1	0,6	1,0	11,5	128
14 x 1	0,6	1,2	15,5	240
19 x 1	0,6	1,2	17,0	310
30 x 1	0,6	1,4	20,5	476

Číselné údaje jsou pouze informativní, technické změny vyhrazeny. | Numerical data are only informative, subject to technical changes.

