



Draka

CYKYLo

Instalační plochý vodič

Flat installation cable



Konstrukce

1. Měděný vodič plný, třída 1
2. PVC izolace
3. PVC plášť

Technická specifikace

Jmenovité napětí:	450/750 V
Zkušební napětí:	2,5 kV
Dovolená provozní teplota:	min. -40 °C max. +70 °C
Minimální teplota - při montáži a manipulaci:	+4 °C
- při skladování:	-40 °C
Maximální teplota při skladování:	+40 °C
Použití:	Pro instalace pod omítkou a do lišt.
Barva pláště:	černá
Barevné provedení žil dle:	ČSN 33 01 66 ed. 2
Vyrobeno dle:	PN-DK 2.98
Standardní balení:	kruhy 50, 100, 200 m; bubny 2 000 m
Poznámka:	Odolnost vůči šíření plamene dle ČSN EN 60332-1 (IEC 60332-1).

Construction

1. Solid copper conductor, class 1
2. PVC insulation
3. PVC sheath

Technical specification

Rated voltage:	450/750 V
Test voltage:	2.5 kV
Perm. operating temperature:	min. -40 °C max. +70 °C
Min. perm. temp. - with installation and handling:	+4 °C
- storage:	-40 °C
Max. perm. storage temp.:	+40 °C
Use:	For installation under plaster and in conduits.
Colour of sheath:	black
Colour marking of cores according to:	ČSN 33 01 66 ed. 2
Manufactured according to:	PN-DK 2.98
Standard packing:	coils 50, 100, 200 m; drums 2 000 m
Note:	Flame retardant according to ČSN EN 60332-1 (IEC 60332-1).

Technické údaje | Technical data

počet žil × jmenovitý průřez --- number of cores × nominal cross-section	jmenovitá tloušťka pláště --- nominal thickness of sheath	informativní šířka kabelu --- informative cable width	informativní výška kabelu --- informative cable height	činný odpor vodivých jader při 20 °C --- conductor resistance at 20 °C	proudová zatížitelnost kabelu --- current carrying capacity of cable	informativní hmotnost kabelu --- informative weight of cable
n x mm ²	mm	mm	mm	Ω/km	A	kg/km
2 x 1,5	0,7	6,4	3,6	12,10	22	77
2 x 2,5	0,8	7,5	4,2	7,41	30	111
3 x 1,5	0,7	9,1	3,6	12,10	19	107
3 x 2,5	0,8	11,0	4,2	7,41	25	155

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

