

Labara Cables

1-CYKYLo



PVC insulated cables PVC izolované kabely

conductor material: **bare copper**
conductor construction: **solid, class 1**
insulation: **PVC**
sheathing material: **PVC**
flame retardant: **IEC 60332-1**
max. operating temperature: **70 °C**
min. operating temperature: **-40 °C**

nominal voltage U₀: **450 V**
nominal voltage U: **700 V**
test voltage: **2,5 kV**

Application:

For installation under plaster and in conduits.

jádro kabelu: **holá měď**
konstrukce vodiče: **pevný, třída 1**
izolace: **PVC**
materiál pláště: **PVC**
samožhášivost: **IEC 60332-1**
max. provozní teplota: **70 °C**
min. provozní teplota: **-40 °C**

jmenovité napětí U₀: **450 V**
jmenovité napětí U: **700 V**
zkušební napětí: **2,5 kV**

Užití:

K instalaci pod omítku a v potrubí.

1-CYKYLo

Nominal cross section	Informative cable width	Informative cable height	Nominal sheath thickness	Approx. net weight	Conductor DC resistance at (20 °C) max.	Current carrying capacity
Jmenovitý průřez	Průměrná šířka	Průměrná výška	Tloušťka pláště	Průměrná hmotnost	Max. činný odpor při 20 °C	Proudová zatížitelnost
[mm ²]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/km]	[Ω/km]	[A]
2x1,5	6,4	3,6	0,7	77	12,10	22
2x2,5	7,5	4,2	0,8	111	7,41	30
3x1,5	9,1	3,6	0,7	107	12,10	19
3x2,5	11,0	4,2	0,8	155	7,41	25