



N07V-K / N05V-K podle italské normy

N07V-K / N05V-K according to Italian standards



Použití

K instalaci ve skříňových rozvaděčích, jakož i ve výrobě obráběcích strojů a v elektronice.

Application

For installation in cabinets as well as for machine tool manufacturing and electronic.

Struktura

- Holé laněné měděné vodiče
- Konstrukce lanka podle CEI 20-29, třída 5
- Izolace žil z PVC R2 až CEI 20 II, část VI, třída 3

Construction

- fine strands of bare copper wire in accordance to CEI 20-29 class 5
- PVC core insulation R2 to CEI 20 II cap. VI class 3

Technické údaje Technical data

Jmenovité napětí/ <i>Working voltage</i>	500/750 V
Zkušební napětí/ <i>Test voltage</i>	2000 V
Poloměr ohybu/ <i>Bending radius</i>	4-6 x Ø

Teplotní rozsah <i>Temperature range</i>	
Flexibilní použití/ <i>flexing</i>	- 5°C až/to + 80°C
Pevné uložení/ <i>static</i>	- 30°C až/to + 80°C
Odolnost proti plameni <i>Flame retardance</i>	IEC 60332-1
Samozhášivost <i>self-extinguishing</i>	IEC 60332-1

N05V-K

Obj.č. part no.	Počet žil + průřez no. of cores + cross section mm ²	Vnější průměr outer diameter ca. mm	Hmotnost Cu copper weight kg/100 m	Hmotnost weight kg/100 m
36..0035	0,35	1,50	0,25	0,36
36..0050	0,50	2,10	0,48	0,80
36..0075	0,75	2,30	0,72	1,20
36..0100	1,00	2,50	0,96	1,20

N07V-K

Obj.č. part no.	Počet žil + průřez no. of cores + cross section mm ²	Vnější průměr outer diameter ca. mm	Hmotnost Cu copper weight kg/100 m	Hmotnost weight kg/100 m
36..0150	1,50	3,00	1,44	2,10
36..0250	2,50	3,70	2,40	3,30
36..0400	4,00	4,20	3,80	5,60
36..0600	6,00	4,80	5,80	6,50
36..1000	10,00	6,20	9,60	12,00
36..1600	16,00	7,70	15,40	18,00
36..2500	25,00	9,20	24,00	26,00
36..3500	35,00	11,50	33,60	36,00
36..5000	50,00	12,50	48,00	51,50
36..7000	70,00	15,00	67,20	71,00
36..9500	95,00	16,00	91,20	94,00
36..12000	120,00	18,50	115,20	118,00
36..15000	150,00	20,00	144,00	160,00

Barevné kódování / colour numbers

00 černá (black)	22 žlutá/modrá (yellow/blue)
01 zelenožlutá (green/yellow)	23 červená/modrá (red/blue)
02 modrá (blue)	24 červená/černá (red/black)
03 hnědá (brown)	25 zelená/modrá (green/blue)
04 červená (red)	26 hnědá/bílá (brown/white)
05 bílá (white)	28 bílá/červená (white/red)
06 šedá (grey)	29 žlutá/šedá (yellow/grey)
07 žlutá (yellow)	30 žlutá/oranžová (yellow/orange)
08 růžová (pink)	31 červená/šedá (red/grey)
09 zelená (green)	32 fialová/bílá (violet/white)
10 transparentní (transparent)	33 šedá/bílá (grey/white)
11 tmavě modrá (dark/blue)	34 zelená/bílá (green/white)
12 oranžová (orange)	35 černá/bílá (black/white)
13 béžová (beige)	36 žlutá/bílá (yellow/white)
14 fialová (violet)	37 hnědá/černá (brown/black)
15 červená/hnědá (red/brown)	38 zelená/černá (green/black)
16 černá/zelená (black/green)	39 modrá/černá (blue/black)
17 černá/červená (black/red)	40 bílá/hnědá (white/brown)
18 modrá/červená (blue/red)	41 bílá/modrá (white/blue)
19 modrá/zelená (blue/green)	42 šedá/červená (grey/red)
20 červená/bílá (red/white)	43 hnědá/zelená (brown/green)
21 modrá/bílá (blue/white)	43 červená/zelená (red/green)
	44 žlutá/červená (yellow/red)
	45 červená/žlutá (red/yellow)
	46 fialová/černá (violet/black)
	47 bílá/černá (white/black)