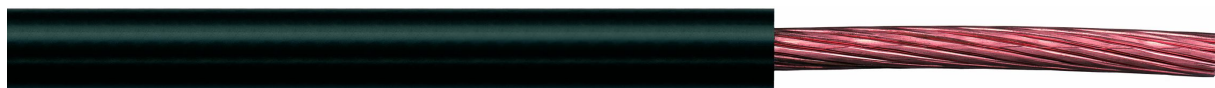




H07V-R redukovaný jednožilový

H07V-R reduced single-core



Použití

K uložení do trubek, v a pod omítku, jakož i pro použití v instalačních vedeních;
K propojování uvnitř skříňových rozvaděčů

Application

These cables are intended for semi-flush conduits exposed conduits and embedded conduits as well as in closed installation ducts.

Struktura

- Holý měděný vodič
- Lankový
- Podle VDE 0281

Construction

- copper blank
- multi wired
- according to VDE 0281

Technické údaje

Technical data

Jmenovité napětí/ <i>Working voltage</i>	450/750 V
Zkušební napětí/ <i>Test voltage</i>	2500 V
Poloměr ohybu/ <i>Bending radius</i>	4 x Ø
Teplotní rozsah <i>Temperature range</i>	
Flexibilní použití/ <i>flexing</i>	- 5°C až/to + 70°C

Izolační odpor
Insulation resistance $\geq 10 \text{ M}\Omega \times \text{km}$

H07V-R

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
342..1600	16,00	7,10	15,40	17,50
342..2500	25,00	8,80	24,00	27,50
342..3500	35,00	10,00	33,60	37,00
342..5000	50,00	11,70	48,00	50,00
342..7000	70,00	13,50	67,20	71,00
342..9500	95,00	15,80	91,20	97,00
342..12000	120,00	18,50	115,20	120,00
342..15000	150,00	20,50	144,00	147,00

Barevné kódování – color coding

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