(H)03VH-H / (N)YFAZ

Použití

V suchých místnostech pro připojení mobilních spotřebičů s velmi malým mechanickým zatížením, jako jsou rádia, osvětlovací zařízení, ale ne pro topné spotřebiče. Nevhodné pro venkovní instalaci.

Konstrukce a normy

(H)03VH-H:
podle DIN VDE 0285-525-2-11/ÖNORM E 8241(N)

YFAZ:
podle DIN VDE 0285-525-2-11

- Měděný laněný drát, holý
  (N)YFAZ jemně laněný, podle DIN VDE 0295 tř.5,
  IEC 60228 tř.5
  (H)03VH-H velmi jemný lankový drátnach DIN VDE 0295 tř.6,
  IEC 60228 tř.6
- PVC izolace jádra, paralelní, snadno oddělitelné

Technická data

Jmenovité napětí U_0/U:	300/300 V
Zkušební napětí:	2000 V
Teplotní rozsah:	
Při pokládání:	min. +5°C
Provozní teplota:	+5°C do +60°C
Provozní teplota vodiče:	max. +60°C
Teplota při zkratu:	max. +150°C/5 sec.
Minimální poloměr ohybu:	3 x DA
Výkonnostní třída CPR:	Eca

(H)03VH-H / (N)YFAZ

Vlastnosti produktu

Počet žil x Nominální průřez	Barvy	Průměr vodiče	Tloušťka izolace	Venkovní rozměry	Hmotnost	Odpor vodiče při 20°C	Proudová zatížitelnost při 30°C	Počet Cu
mm²		cca. mm	cca. mm	cca. mm	cca. kg/km	ca. Ω/km	A	kg/km
	(H)03VH-H							
2 x 0,75		1,1	0,5	2,7 x 5,8	26,0	26,0	6,0	15,0
2 x 0,75		1,1	0,5	2,7 x 5,8	26,0	26,0	6,0	15,0
	(N)YFAZ							
2 x 0,5		0,9	0,5	2,3 x 4,6	17,0	39,0	3,0	10,0
2 x 0,75		1,1	0,5	2,5 x 5,3	25,0	26,0	6,0	15,0
2 x 0,75		1,1	0,5	2,5 x 5,3	25,0	26,0	6,0	15,0
2 x 1		1,3	0,6	2,8 x 5,8	30,0	19,5	10,0	20,0
2 x 1,5		1,5	0,7	3,1 x 6,3	39,0	13,3	16,0	30,0
2 x 1,5		1,5	0,7	3,1 x 6,3	39,0	13,3	16,0	30,0
2 x 2,5		1,9	0,8	3,8 x 7,8	63,0	8,0	20,0	50,0
2 x 2,5		1,9	0,8	3,8 x 7,8	63,0	8,0	20,0	50,0
2 x 4		2,5	0,8	4,7 x 9,8	105,0	5,0	25,0	80,0
2 x 4		2,5	0,8	4,7 x 9,8	105,0	5,0	25,0	80,0
2 x 4		2,5	0,8	4,7 x 9,8	105,0	5,0	25,0	80,0

Technické změny vyhrazeny. Všechna čísla jsou tedy bez záruky.