

Flexibilné káble

Technická špecifikácia: STN 347410-5 (HD 21.5 S3)

Použitie:

Káble sú určené do suchého prostredia pre nízke a stredné mechanické namáhanie, k pohyblivým prívodom.



Konštrukcia:

- 1 Ohybné medené jadro triedy 5
- 2 Izolácia (PVC), žily stočené do duše kábla
- 3 Plášť (PVC, farba podľa prania zákazníka)



Menovité napätie: 300/500 V



Skúšobné napätie: 2 kV/50 Hz



Rozsah teplôt:

pri montáži: min. -5 °C

pri prevádzke:

- pri pevnom uložení: -30 °C až +65 °C

- pri pohyblivom uložení: -15 °C až +65 °C

pri skrate: max. +160 °C/5 sec



Značenie žíl: HD 308 S2



Polomer ohybu (min.): 3 x Ø kábla



Požiarne charakteristika:

samozhášavosť: EN 50265-2-1,
EN 60332-1-2

Počet žíl x prierez vodiča [mm ²]	Maximálny odpor jadra [Ω/km]	Prúdová zatažiteľnosť na vzduchu [A]	Informatívny priemer kábla [mm]	Obsah Cu [kg/km]	Informatívna hmotnosť [kg/km]	Obvyklé balenie [m]
H05VV-F						
2 x 0,75	26,0	14	5,8	15	47	K 100
3 x 0,75	26,0	12	6,2	22	57	K 100
4 x 0,75	26,0	12	6,7	29	69	K 100
5 x 0,75	26,0	12	7,7	37	95	K 100
2 x 1	19,5	17	6,2	20	55	K 100
3 x 1	19,5	15	6,6	29	68	K 100
4 x 1	19,5	15	7,4	39	86	K 100
5 x 1	19,5	15	8,1	49	102	K 100
2 x 1,5	13,3	21	7,0	29	73	B 500
3 x 1,5	13,3	18	7,6	44	92	B 500
4 x 1,5	13,3	18	8,5	59	116	B 500
5 x 1,5	13,3	18	9,5	74	142	B 500
2 x 2,5	7,98	28	8,8	49	116	B 500
3 x 2,5	7,98	24	9,5	74	146	B 500
4 x 2,5	7,98	24	10,4	98	179	B 500
5 x 2,5	7,98	24	11,5	123	218	B 500
2 x 4	4,95	37	10,4	78	179	B 1000
3 x 4	4,95	32	11,3	118	226	B 1000
4 x 4	4,95	32	12,0	157	257	B 1000
5 x 4	4,95	32	13,3	196	311	B 1000

Technické zmeny vyhradené. Číselné údaje sú bez záruky.