



H05VVH6-F, H05VVD3H6-F (ACEFLEX FLAT)

Výtahové kabely ploché • Flat elevator cables



Konstrukce:

H05VVH6-F (ACEFLEX FLAT) bez nosného elementu
H05VVD3H6-F (ACEFLEX FLAT) s nosným elementem

1. Měděné vodiče lanované
2. Přilehlé žíly jsou lanované v protisměrném uložení
3. PVC izolace flexibilní
4. Nosný element: Vysoce flexibilní lanko z galvanizované oceli (pouze u H05VVD3H6-F)
5. PVC plášť

Technická specifikace:

Jmenovité napětí: 300/500 V

Zkušební napětí: 2 kV

Dovolená provozní teplota: min. - 15 °C max. + 70 °C

Nejmenší teplota při montáži a manipulaci: + 5 °C

Největší teplota při skladování: + 40 °C

Jmenovitý ohyb: 610 mm

Použití: K výtahům, otočným zařízením, zdvižím, nákladním výtahům, pojízdným schodům a jiným posuvným zařízením.

Barva pláště: černá

Poznámka: Odolnost vůči šíření plamene dle ČSN EN 50265-2-1.

Construction:

H05VVH6-F (ACEFLEX FLAT) without strain bearing member
H05VVD3H6-F (ACEFLEX FLAT) with strain bearing member

1. Stranded copper conductors
2. Conductors in adjacent cores are stranded with contradirectional lay
3. PVC insulation flexible
4. Strain bearing member: Extra flexible galvanised steel wire rope (only at H05VVD3H6-F)
5. PVC sheath

Technical specification:

Rated voltage: 300/500 V

Test voltage: 2 kV

Perm. operating temperature: min. - 15 °C max. + 70 °C

Min. perm. temp. with installation and handling: + 5 °C

Max. perm. storage temp.: + 40 °C

Nominal loop: 610 mm

Use: For elevators, rotating equipment, lifts hoists, stairlifts and other travelling applications.

Colour of sheath: black

Note: Flame retardation according to ČSN EN 50265-2-1.



Technické údaje • Technical data:

jmenovitý průřez • nominal cross-section	vnější rozměry • outer dimensions	vnější rozměry • outer dimensions
n x mm ²	mm	mm
	H05VVH6-F	H05VVD3H6-F
6 x 0,75	4,3 x 18,0	5 x 24,5
12 x 0,75	4,3 x 33,0	5 x 39,0
18 x 0,75	4,3 x 48,0	5 x 54,0
20 x 0,75	4,3 x 54,0	5 x 62,0
24 x 0,75	4,3 x 64,0	5 x 71,0
6 x 1	4,3 x 19,0	5 x 22,0
12 x 1	4,3 x 35,0	5 x 41,0
18 x 1	4,3 x 41,0	5 x 58,0
20 x 1	4,3 x 57,0	5 x 65,0
24 x 1	4,3 x 68,0	5 x 75,0

