

FDV

**H07 VVH6-F 5G16,00 MM2 FLATKABEL I PVC**  
**El.nr. 5003573**

Høyde (mm)	11,2
Bredde (mm)	43,5
Lengde (mm)	1000
Vekt (g)	770



Harmonisert flatkabel i PVC til f.eks. traverser, kraner, heiser og containerbroer, hvor kabelen blir utsatt for kraftig bevegelse i ett plan. Kabelen er anbefalt brukt i tørre, fuktige og våte rom, flatkabler har en mye bedre bøyeradius enn runde kabler for samme applikasjon. Det anbefales ikke at kabelen utsettes for mer enn 35m fritt heng, eller en traversfart på over 1,6m pr. sekund. Det er også viktig at kabelen ikke blir utsatt for bøyning i lengderetning. Ved installasjon i heissjakter bør den henges fritt, festet kun i den ene enden i noen dager før installasjon.

Oppbygning:	Sort ytterkappe, fargekodet parallell ledere(fra 6 leder nr. merket), revolvert
Isolasjon indre/ytre:	PVC/PVC
Dimensjon:	0,75 mm <sup>2</sup> til 16 mm <sup>2</sup>
Antall ledere:	4 til 24 ledere
Jordleder:	Fra 3 ledere
Testspenning:	H05VVH6 - 2500V 50Hz, H07VVH6 - 3000V 50Hz
Driftsspenning Uo/U:	H05VVH6 - 300/500V, H07VVH6 - 450/750V
Temperatur område:	Fritt forlagt -5 til +70 °C, Fast opplagt - 40 til +70 °C
Leder konstruksjon:	VDE 0295 Klasse 5/IEC 228 Klasse 5
Konstruert etter:	VDE 0281 del 403 og del 404
PVC karakteristikk:	Selvslukkende og flammehemmende PVC.
Minste bøyeradius:	10xkabeltykkelse