

# H05VVH6-F

**CABLES D'ASCENSEURS**

CENELEC HD 359 S2 / IEC 277 Part 6

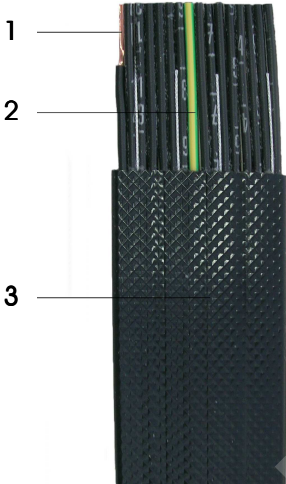
Température maxi au conducteur : 70°C

**300/500 V**

**LIFT CABLES**

CENELEC HD 359 S2 / IEC 277 Part 6

Maximum conductor temperature : 70°C

<p><b>1- Ame</b> Cuivre nu Souple classe 5 IEC 228</p> <p><b>2- Isolation</b> PVC spécial</p> <p><b>3- Gaine extérieure</b> PVC spécial Couleur : noir</p>		<p><b>1- Conductor</b> Bare copper Flexible - Class 5 IEC 228</p> <p><b>2- Insulation</b> Special PVC</p> <p><b>3- Outer sheath</b> special PVC colour : black</p>
--	---	--

• **Repérage des conducteurs**

Par numéros avec 1 conducteur vert/jaune

• **Core identification**







Printed numbers with 1 green/yellow core

• **Marquage de la gaine**

◁HAR▷ H05VVH6-F - n G s

• **Sheath marking**

◁HAR▷ H05VVH6-F - n G s

 <p>mobile : -0 ; +70 °C fixed : -10 ; +70 °C</p>	 <p>Bon Good</p>	 <p>Flexible</p>	 <p>Bon Good</p>	<p>FLAME RETARDANT</p>  <p>IEC 60332-1 EN 50265-2-1</p>	
--	---	---	---	--	---

câbles sont conformes au document d'harmonisation HD 359 édité par le CENELEC et aux différentes normes internationales VDE0281 / BS 6977 / CEI 20-25 / NF C 32-202 / SR C 36 / NEN 3623 / UNE 21 153.

Ils sont utilisés comme pendentifs d'ascenseurs en supportant leur propre poids sur une hauteur maximum de 35 mètres et une vitesse de déplacement maximale de 1,6 m/s.

These cables are in accordance with CENELEC harmonization document HD 359 and with the international standards VDE 0281 / BS 6977 / CEI 20-25 / NF C 32-202 / SR C 36 / NEN 3623 / UNE 21 153.

They are used as pendant lift cables where the max. freely suspended length must not exceed 35 meters and the travelling speed must not exceed 1,6 m/s .



# H05VVH6-F

**CABLES D'ASCENSEURS**

CENELEC HD 359 S2 / IEC 277 Part 6

**300/500 V**
**LIFT CABLES**

CENELEC HD 359 S2 / IEC 277 Part 6

Température maxi au conducteur : 70°C

Maximum conductor temperature : 70°C

H05VVH6-F	Dimensions extérieures Overall dimensions (mm)	Intensité admissible <sup>(1)</sup> Permissible current rating <sup>(1)</sup> (A)	Rayon de courbure Bending radius (mm)	Poids de cuivre Copper Index (kg/km)	Masse Weight Approx. (kg/km)
6 G 0,75	17 x 4.1	6	35	43	121
9 G 0,75	25 x 4.1	6	35	65	200
12 G 0,75	32 x 4.1	6	35	84	235
16 G 0,75	42 x 4.1	6	35	115	315
18 G 0,75	47 x 4.1	6	35	130	355
20 G 0,75	52 x 4.1	6	35	144	390
24 G 0,75	63 x 4.1	6	35	173	470
6 G 1.0	20 x 4.3	10	40	58	170
9 G 1,0	27 x 4.3	10	40	86	230
12 G 1.0	35 x 4.3	10	40	115	300
16 G 1.0	46 x 4.3	10	40	154	385
18 G 1.0	53 x 4.3	10	40	173	445
20 G 1.0	59 x 4.3	10	40	192	495
24 G 1.0	67 x 4.3	10	40	230	570

(1) : Température ambiante : 30°C

(1) : Ambient temperature : 30°C

**PRESSE-ETOUPES / CABLE GLANDS  
CABLES PLATS / FLAT CABLES**


Référence	Filetage DIN 40430	Découpe joint	Découpe rondelle d'appui	Poids Kg/100
161	PG16	5,0 x 15	6,0 x 16	3,00
211	PG21	6,0 x 18	8,5 x 20	4,75
212	PG21	7,5 x 19	8,5 x 20	4,70
213	PG21	11,0 x 21	11,0 x 21	4,60
292	PG29	6,0 x 28	8,0 x 30	8,60
294	PG29	8,0 x 22	10,0 x 24	8,85
295	PG29	9,0 x 26	10,0 x 28	8,67
296	PG29	10,5 x 30	10,5 x 30	8,45
361	PG36	6,0 x 32	8,0 x 34	16,30
362	PG36	6,0 x 35	8,0 x 38	16,05
363	PG36	7,0 x 38	9,0 x 40	15,50
364	PG36	8,0 x 34	9,0 x 38	15,80
365	PG36	10,0 x 32	12,0 x 36	15,80
366	PG36	12,5 x 37	14,5 x 38	15,20
421	PG42	6,0 x 40	8,0 x 42	24,25
424	PG42	13,5 x 41	14,5 x 42	23,90
481	PG48	7,0 x 49	9,0 x 51	32,80
482	PG48	10,0 x 44	12,0 x 46	33,00
483	PG48	14,0 x 44	16,0 x 46	32,50
4810	PG48	circulaire		