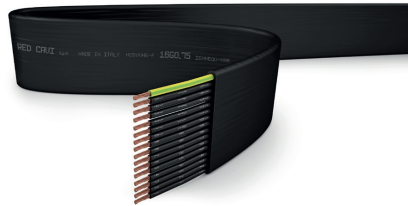


Cavi flessibili per ascensori.
Flexible cables for lifts.



Distributore esclusivo Vemas Lift

H05VVH6-F CEI EN 50214 (CE)

Certificato di approvazione
IMQ HAR A2392

Cavi flessibili per ascensore,
non propaganti la fiamma
Colore guaina NERO

Norme di riferimento

CEI 20-29 CEI EN 60228
IEC 228 conduttori per cavi isolati

CEI EN 50525-1 HD 21 IEC 227-1 cavi isolati in PVC
con tensione nominale non superiore a 450/750 V.

CEI EN 50363 CEI 20-11 caratteristiche dei materiali
CEI EN 50214:2007 HD359 S2

Cavi flessibili piatti con guaina in PVC
CEI 20-35

CEI EN 60332-1-1

prova di non propagazione verticale della fiamma
su singolo cavo

CEI UNEL 00725 marcatura dei conduttori

Caratteristiche elettriche

Tensione nominale U_0 / U 300/500 V.

Tensione di prova 2000 V.

Temperatura -5° +70°

Temperatura massima di corto circuito 150°

Condizioni di posa

Cavo per posa mobile specifica

Lunghezza libera sospesa max 35 mt.

Velocità di spostamento max 1,6 mt./sec.

Raggio minimo di curvatura

30 volte lo spessore del cavo

Sforzo di trazione 15N per mm² di rame

Temperatura d'installazione

0°

H05VVH6-F CEI EN 50214 (CE)

Approval certificate
IMQ HAR A2392

Flexible cables for lifts,
restraining fire propagation
Sheath colour BLACK

Reference rules

CEI 20-29 CEI EN 60228
IEC 228 conductor of isolated cables

CEI EN 50525-1 HD 21 IEC 227-1 PVC isolated cables
of rated voltages up to and including 450/750 V.

CEI EN 50363 CEI 20-11 physical characteristic
CEI EN 50214:2007 HD 359 S2

Flat PVC sheathed flexible cables
CEI 20-35

CEI EN 60332-1-1

test for resistance to vertical flame propagation
for a single cable

CEI UNEL 00725 marking of cores electric cables

Electric characteristics

Nominal voltage U_0 / U 300/500 V.

Testing voltage 2000 V.

Temperature -5° +70°

Max short circuit temperature 150°

Installation conditions

Cable for mobile specific laying

Free suspension length max 35 mt.

Running speed 1,6 mt./sec.

Bending radius minimum

30 times thickness of cable

Tensile stress 15N for mm² of copper cross section

Operating temperature

0°

H05VVH6-F 300/500 V

N° Conduttori N° Conductors	Sezione Conduttori Section Conductors mm ²	Dimensioni Dimensions			
		L mm	±	H mm	±
6	G 0,75	18,50	0,50	4,10	0,20
9	G 0,75	25,50	0,50	4,10	0,20
12	G 0,75	33,50	0,50	4,10	0,20
16	G 0,75	43,50	0,50	4,10	0,20
20	G 0,75	53,50	0,50	4,10	0,20
24	G 0,75	61,50	0,50	4,10	0,20
6	G 1	18,70	0,50	4,30	0,20
9	G 1	23,00	0,50	4,30	0,20
12	G 1	34,30	0,50	4,30	0,20
16	G 1	46,50	0,50	4,30	0,20
20	G 1	54,50	0,50	4,30	0,20
24	G 1	65,50	0,50	4,30	0,20