

CABLE BOITE A BOUTONS

BBAP

Caractéristiques électriques

Tension nominale U_0 / U 300/500 V.

Tension de test 2000V.

Température d'utilisation -5°C $+70^{\circ}\text{C}$

Température maxi du circuit court 180°

Conditions d'installation

Câble pour pose mobile spécifique

Longueur libre suspendue max 20mt.

rayon de courbure minimum

10 fois le diam. du câble

contrainte de traction 15N par mm^2 de

cuivre Température d'installation

0°C

S05VVD7-F CEI 20-22 II (CE)

Câble multi conducteurs auto portant pour boîte à boutons, anti propagation de feu et à faible émission de gaz nocifs.

Gaine de couleur bleue



Nbre conducteurs		Section mm^2	\varnothing max mm (+/-0.2)	Largeur mm (+/-0.2)	Poids kg/m
6	X	1.0	9.70	19.20	0.20
8	G	1.5	12.20	23.00	0.30
12	G	1.5	14.80	29.00	0.47
16	G	1.5	17.70	31.50	0.60
18	G	1.5	18.20	32.00	0.64
20	G	1.5	18.20	32.00	0.67
24	G	1.5	21.20	36.00	0.77
30	G	1.5	21.70	37.00	0.90

Normes de référence

CEI 20-29 CEI EN 60228

IEC 228 conducteur pour câble isolé

CEI 50525 HD 21 IEC 227-1 câble isolé en PVC pour tension nominale jusqu'à 300/500 V.

CEI EN 50363-CEI 20-11

Caractéristiques des matériaux

CEI 20-22 II

Non propagation d'incendie

CEI UNEL 00725 Marcage des conducteurs

CEI EN50267-2-1 Test des gaz en cas de combustion

CABLE PLAT

H07VVH6-F CEI 20-22 II (CE)

Multi-conducteurs pour guirlande d'alimentation

Caractéristiques électriques

Tension nominale U_0 / U 450/750 V.
Tension de test 2500V.
Température d'utilisation $-5^{\circ}\text{C} +70^{\circ}\text{C}$
Température maxi du circuit court 160°

Conditions d'installation

Câble pour pose mobile spécifique
Longueur libre suspendue max 20mt.
Vitesse de déplacement maximale 1,2 m /
sec. rayon de courbure minimum
20 fois l'épaisseur du câble
contrainte de traction 15N par mm² de
cuivre Température d'installation
 0°C



Normes de référence

CEI 20-29 CEI EN 60228
IEC 228 conducteurs pour câbles isolés

CEI 50525 HD 21 IEC 227-1 Câbles isolés en PVC
avec une tension nominale non supérieure à
450/750 V.

CEI EN 50363-CEI 20-11
Caractéristiques du matériel

CEI EN 50214:2007 HD359 S2
Câbles plats avec gaine PVC

CEI 20-22 II
Non propagateur d'incendie

CEI EN 50267-2-1 CEI 20-37/2-1
Essai sur les gaz émis lors de la combustion des
câbles électriques et des matériaux de câbles
CEI UNEL 00725 marquage des câbles
CEI UNEL 00722 colorazione dei
conduttori

CABLE PLAT

H07VVH6-F CEI 20-22 II (CE)

Multi-conducteurs pour guirlande d'alimentation

Construction linéaire (Linear construction)			Dimensions (Dimensions)				Poids Cable
nbre Conducteurs (Conductors)	G	Section Conducteurs (Conductors) mm ²	L	±	h	±	g/mt
			mm		mm		
4	G	1,5	15,00	0,50	5,80	0,20	155
5	G	1,5	19,30	0,50	5,80	0,20	190
8	G	1,5	30,00	0,50	5,80	0,20	290
10	G	1,5	35,00	0,50	5,80	0,20	370
12	G	1,5	40,90	0,50	5,80	0,20	430
14	G	1,5	47,00	0,50	5,80	0,20	510
16	G	1,5	53,70	0,50	5,80	0,20	570
18	G	1,5	62,00	0,50	5,80	0,20	640

Construction groupée (Construction groups)							
18 (6x3)	G	1,5	43,00	0,50	10,20	0,20	750
24 (6x4)	G	1,5	54,00	0,50	11,00	0,20	1100

Construction linéaire (Linear construction)							
4	G	2,5	19,80	0,50	5,75	0,20	225
5	G	2,5	23,40	0,50	5,75	0,20	280
8	G	2,5	34,00	0,50	5,75	0,20	415
10	G	2,5	42,00	0,50	5,75	0,20	450
12	G	2,5	49,70	0,50	5,75	0,20	650

Construction groupée (Construction groups)							
16 (4x4)	G	2,5	40,00	0,50	13	0,20	980
18 (6x3)	G	2,5	52,00	0,50	10	0,20	1150
24 (6x4)	G	2,5	56,00	0,50	13	0,20	1300

Construction linéaire (Linear construction)							
4	G	4	22,00	0,50	6,70	0,20	310
4	G	6	24,40	0,50	7,30	0,20	380
4	G	10	30,20	0,50	9,15	0,20	630
4	G	16	35,00	0,50	10,45	0,20	910
4	G	25	41,40	0,50	12,25	0,20	1400

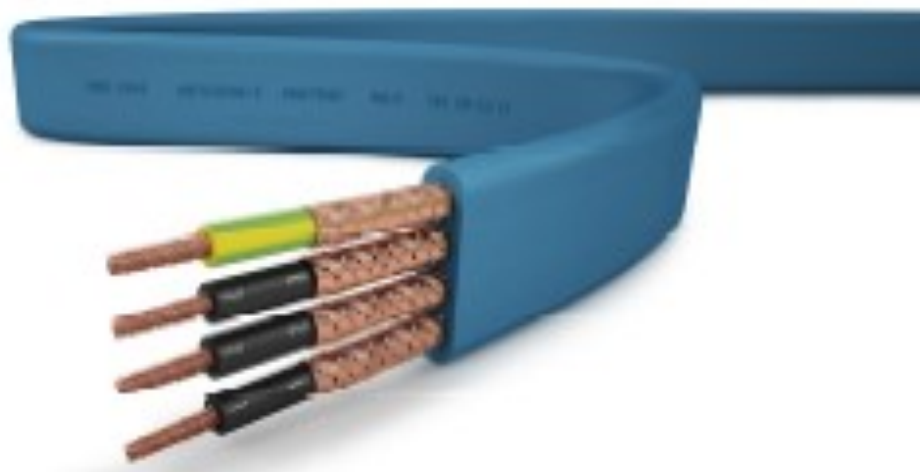
3,5G35							
G/V		25	53,00	0,50	15,00	0,20	1950
n° 1-2-3		35					

3,5G50							
G/V		25	65,00	0,50	19,00	0,20	2950
n° 1-2-3		35					

CABLE PLAT BLINDE

H07VC5VH6-F CEI 20-22 II

Multi-conducteurs pour guirlande d'alimentation



Caractéristiques électriques

Blindage Tresse de cuivre rouge

Tension nominale U_0 / U 450/750 V.

Tension d'essai 2500V.

Température de fonctionnement $-5^{\circ}\text{C} + 70^{\circ}\text{C}$

Température maximale de court-circuit 160°

Conditions d'utilisation

Câble pour pose mobile spécifique Longueur suspendue libre max 20mt. Vitesse de déplacement max 1,2mt./Sec. rayon de courbure minimal

20 fois l'épaisseur du câble

contrainte de traction 15N par mm² de cuivre

Température d'installation 0°C

Normes de référence

CEI 20-29 CEI EN 60228 IEC 228 conducteurs pour câbles isolés

Câbles isolés en PVC CEI EN 50525 HD 21 CEI 227-1 avec tension nominale ne dépassant pas 450/750 V.

CEI EN 50363 caractéristiques des matériaux

CEI EN 50214 : 2007 HD359 S2
Câbles plats souples avec gaine PVC

CEI 20-22 II
essais de non-propagation du feu

CEI EN 60332-2-2 CEI 20-35 / 2-2
Test de non propagation de la flamme sur un seul conducteur ou câble isolé

CEI UNEL 00725 Marquage des conducteurs
CEI UNEL 00722 Coloration des conducteurs

CABLE PLAT BLINDE

H07VC5VH6-F CEI 20-22 II

Multi-conducteurs pour guirlande d'alimentation

Costruzione lineare (Linear construction)			Dimensioni (Dimensions)				Peso Cavo Approx
n° Conduttori (Conductors)		Sez. Conduttori (Conductors) mm ²	L mm	±	h mm	±	g/mt
4	G	1,5	21,50	0,50	5,90	0,20	250
8	G	1,5	33,50	0,50	5,90	0,20	410
12	G	1,5	50,50	0,50	5,90	0,20	650
16	G	1,5	67,50	0,50	5,90	0,20	800

Costruzione a gruppi (Construction groups)							
24 (6x4)	G	1,5	53,50	0,50	12,20	0,20	1200

Costruzione lineare (Linear construction)							
4	G	2,5	21,50	0,50	6,90	0,20	280
8	G	2,5	38,50	0,50	6,90	0,20	560
12	G	2,5	60,50	0,50	6,90	0,20	820

Costruzione lineare (Linear construction)							
4	G	4	24,50	0,50	7,40	0,20	370
4	G	6	31,50	0,50	9,70	0,20	540
4	G	10	35,50	0,50	11,20	0,20	840
4	G	16	43,00	0,50	13,00	0,20	1300
4	G	25	51,00	0,50	14,20	0,20	1800

3,5G35							
G/V	25	52,50	0,50	15,20	0,20	2050	
n° 1-2-3	35						

3,5G50							
G/V	25	65,50	0,50	19,20	0,20	2500	
n° 1-2-3	35						