



star cable

## CONDUCTEUR RIGIDE ISOLE PVC 450/750/V

H 07 V-U H 07 V-R

**Autres dénominations :** U 500 V  
U 500 DV

**Tension nominale :** 450/750 V

**Spécification :** Nature et Souplesse de l'âme

**Classe 1 :** H 07 V-U

**Classe 2 :** H 07 V-R

Enveloppe isolante en PVC, LSZH

**Température maximale admissible sur l'âme :** en régime permanent : 70°C

**Température maximale admissible sur l'âme :** en court-circuit : 160°C

**Repérage des conducteurs :** Par coloration dans la masse

**Utilisation :** circuits à l'intérieur des locaux domestiques, câblage et filerie des tableaux.

**Mode de pose courants :** Sur isolateurs, sous conduits appropriés, chemins de câbles, tablettes



### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Section de l'âme mm <sup>2</sup>	Diamètre extérieur approximatif mm	Masse approximative Kg/KM	Résistance Linéique Ohm/Km	Intensité à l'air libre A
<b>07V-U H</b>				
1,5	2,8	21	12,10	22
2,5	3,4	32	7,41	26
4,0	3,8	47	4,61	36
<b>V-R 07 H</b>				
6	5,4	67	3,08	46
10	6,8	112	1,83	63
16	8,0	167	1,15	83
25	9,8	264	0,727	112
35	11,0	458	0,524	138
50	13,0	500	0,387	172
70	15,0	714	0,268	213
95	17,0	990	0,193	258
120	19,0	1200	0,153	298
150	21,0	1500	0,124	343
185	23,0	1900	0,099	391
240	26,5	2400	0,0754	460

Nous fabriquons une gamme complète de câbles sans halogènes à faible émission de fumée LSZH, câbles sans halogène avec des caractéristiques retardatrices de flammes

