

CABLES DOMESTIQUES BASSE TENSION

RIGIDE - 450/750 V

H07 V-U } ex V
H07 V-R }

NE C 32-201 - HD 21 3



AME

Métal : Cuivre nu. Forme : ronde. U - Souplesse : classe 1 - massif. R - Souplesse : classe 2 - câblé. Température maximale de service : 70°C en permanence, 160°C en court-circuit.

ISOLATION

ISOLATION
PVC. Repérage : Bleu - noir - gris - brun - rouge - orange - vert/jaune - blanc - violet.
Marguage : ⌄ HAR ⌅ H07 V (U ou R)

UTILISATIONS

- Circuits des locaux d'habitation en pose sous conduit ou sous baguette ;
 - Filerie et câblage des tableaux et appareillages.

Dans ce dernier cas le H07 V-R est plus couramment employé pour obtenir un meilleur contact et une meilleure résistance aux vibrations.

POSE

Rayon de courbure mini : 6 D. Température mini de pose : 5°C.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Section mm ²	Ø ext. mm maxi	Masse approx. kg / km	INTENSITÉ A 30°C - Ampères			
			Sur isolateur		Sous conduit	
			2 phases	3 phases	2 phases	3 phases
H07 V-U CUIVRE ROND MASSIF						
1,5	3,2	20	24	22	17,5	15,5
2,5	3,9	31	33	30	24	21
4	4,4	46	45	40	32	28
H07 V-R CUIVRE ROND CABLE						
6	4,7	69	58	52	41	36
10	5,9	115	80	71	57	50
16	6,9	170	107	96	76	68
25	8,6	270	142	127	101	89
35	9,7	365	175	157	125	111
50	11,2	490	212	190	151	134
70	12,9	690	270	242	192	171
95	15,1	950	327	293	232	207

