

Câbles 300/500 V

Tri-Rated UL-CSA H05V2-U



Description

Les câbles Tri-Rated UL-CSA H05V2-U sans halogène répondent aux critères de classification des produits de construction selon le Règlement RPC 305/2011 et la norme EN 50575, étant destinés au câblage interne d'équipements de commande, dans des installations qui requièrent un comportement spécial face aux températures élevées. Grâce à leur normalisation, HD 21, BS 6231, UL 758 et CSA 22.2, ils peuvent être commercialisés dans le monde entier sans aucune barrière technique.

Normes de référence: BS 6231, UL 758, CSA 22.2, UNE-EN 50525-2-31, EN 50525-2-31

Applications

Câblage interne ou externe pour équipements électriques ou électroniques.

Ils sont indiqués pour les installations suivantes:

- Installations dans des locaux aux caractéristiques particulières : locaux à température élevée

Caractéristiques techniques

1. Conducteur	Âme conductrice cuivre électrolytique Classe I selon UNE-EN 60228 et EN 60228
2. Isolant	Enveloppe isolante PVC type TI-3 selon BS 6231, UL 758, CSA 22.2, UNE 21031-7 et HD21.7S2:1996/11:1999
Tension nominale	300/500 V; UL 600 V; BS 0,6/1 kV
Tension d'essai	2.000 V C.A.
Température maximale	105 °C
Autres caractéristiques	

Couleurs selon UNE 21031 et HD 21.1S4:2002

Non propagation de la flamme selon UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 et IEC 60332-1-2

Enveloppe isolante en PVC à émission réduite d'acide chlorhydrique (HCL)

Classification CPR selon EN 50575

Dimensions

Section (mm ²)	AWG	Résistance à 20 °C (Ohm/km)	Diamètre Extérieur (mm)	Poids (kg/km)	Style	Classe
1x0,5	22	36	2,30	9	1015	Eca
1x0,75	20	24,5	2,55	13	1015	Eca
1x1	18	18,1	2,65	15	1015	Eca



SIÈGE SOCIAL ZARAGOZA
T. 976 500 120
info@rct.es

DÉLÉGATION BARCELONA
T. 93 307 95 62
barna@rct.es

DÉLÉGATION MADRID
T. 91 691 85 48
madrid@rct.es

DÉLÉGATION SEVILLA
T. 954 354 946
sevilla@rct.es

DÉLÉGATION VALENCIA
T. 96 375 90 70
valencia@rct.es

cablesrct.com