

CÂBLE COMPOSITE DE CONSTRUCTION

ARMURES DE PVC/NYLON/ALUMINIUM/600V, (-25°C) cUL



Conducteur :
Cuivre massif souple

Isolant :
PVC/nylon thermoplastique recouvert de nylon résistant aux fortes chaleurs

Code de couleurs :
Puissance : Noir, blanc, vert
Signal : calibre 16, gris, pourpre

Conducteur de raccordement (mise à la terre) : un (1)
conducteur de cuivre massif souple isolé

Gainage interne : enveloppe de chlorure de polyvinyle (PVC),
bleu

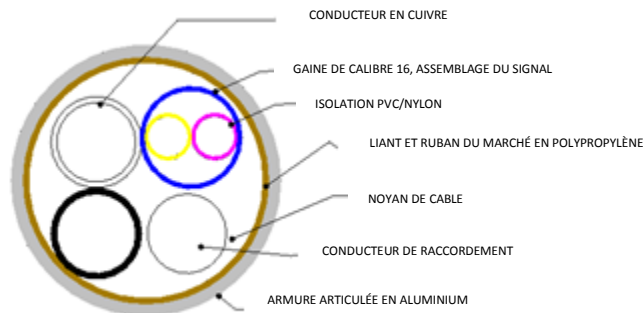
Armure : armure articulée d'aluminium

Homologation UL :
ACIC E48619

Applications :
Pour utilisation dans les immeubles intelligents.
Gradation de DEL et fluorescent.
Permet aux circuits de contrôle d'être placés dans un câble avec
circuits d'éclairage ou de puissance.
Pour câblage à découvert et dissimulé dans les endroits secs
pour répondre à la norme CEC tableau 19*

Caractéristiques :
Endroit sec jusqu'à 90° nominal
Excellent résistance à la compression.
Procure une longue durée de vie utile.
Solution de rechange économique aux installations dans un
conduit.
Répond aux exigences des essais de pliage à froid et d'impact à
(-25°C)

Conformités :
Conformités de l'industrie : homologué UL selon les normes CSA
C22.2 no 239-17, et no 2256, RoHS
Conformités à l'essai à la flamme : FT1, FT4



****OBTENIR
L'APPROBATION DE
VOTRE INSPECTEUR
LOCATION AVANT
D'EFFECTUER
L'INSTALLATION**

NO DE COND.	DIMENSION COND. (AWG)	FORMAT DE FIL DE MISE À TERRE (AWG)	ISOLATION/ÉPAISSEUR DU NYLON		DIAMÈTRE DESSUS LA GAINÉ INTÉRIEURE		DIAMÈTRE NOMINAL (DESSUS)				POIDS	
			POUCES	mm	POUCES	mm	ÂME DE CÂBLE TOURONNÉ		ARMURE			
							POUCES	mm	POUCES	mm	LBS/1000'	KG/KM
2	14	14	0.0015/0.005	0.38/0.1			0.378	9.60	0.558	14.17	137	204
2	16		0.015/0.005	0.38/0.1	0.259	6.5786						
3	14	14	0.015/0.005	0.38/0.1			0.382	9.70	0.575	14.61	153	228
2	16		0.015/0.005	0.38/0.1	0.259	6.5786						
2	12	14	0.015/0.005	0.38/0.1			0.420	10.67	0.600	15.24	157	233
2	16		0.015/0.005	0.38/0.1	0.259	6.5786						
3	12	14	0.015/0.005	0.38/0.1			0.450	11.43	0.630	16.00	194	289
2	16		0.015/0.005	0.38/0.1	0.259	6.5786						
2	10	12	0.020/0.005	0.51/0.1			0.430	10.92	0.610	15.49	202	301
2	16		0.015/0.005	0.38/0.1	0.259	6.5786						
3	10	12	0.020/0.005	0.51/0.1			0.460	11.68	0.650	16.51	218	325
2	16		0.015/0.005	0.38/0.1	0.259	6.5786						

DIMENSIONS AND WEIGHTS ARE NOMINAL; SUBJECT TO INDUSTRY TOLERANCES