



Conducteur :
JAUGE AMÉRICAINES DES FILS 16 cuivre toronné en couche enroulé de manière concentrique de classe « B »

Isolant :
Polyéthylène réticulé (XLPE) type RW90

Code de couleurs :
Un (1) blanc, balance noir avec code numérique imprimé

Conducteur de raccordement (mise à la terre) :
Un (1) conducteur nu en cuivre toronné de classe « B »

Gaine interne :
Polychlorure de vinyle (PVC), noir

Armure :
Armure articulée en aluminium

Gaine externe :
Polychlorure de vinyle (PVC) à faible émission de gaz acides, ignifuge, résistant à la moisissure et aux rayons solaires, noir.

Texte imprimé :
NORTHERN CABLES™ #/C SIZE (AWG OR KCMIL)
ACIC XLPE 600V HL FT4 (-40C) SUN RES AG14 CSA,
METRE MARK

License CSA :
LL163809

Applications :

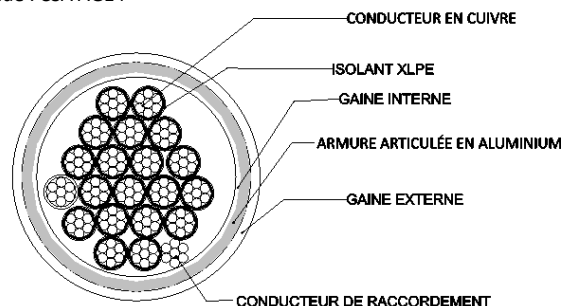
Pour câblage dissimulé dans des endroits secs ou mouillés.
Pour câblage découvert dans les endroits secs ou mouillés.
Pour câblage découvert dans les endroits secs sujets à l'action corrosive si convenables aux conditions corrosives rencontrés.
Pour câblage découvert si sujet aux intempéries.
Pour utilisation dans des endroits ventilés, non ventilés et chemins de câbles de type échelle secs ou mouillés.
Pour enfouissement directement dans le sol (avec protection tel que requis par les responsables de l'inspection).
Pour les entrées de service.

Caractéristiques :

Endroit sec ou mouillé 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 (-40°C)

Conformités :

Conformités de l'industrie : Normes CSA C22.2 no 131, no 38 et no 2256, RoHS
Conformités à l'essai de flamme : CSA FT4
Endroit dangereux, résiste aux rayons du soleil (gaine externe) résiste aux rayons du soleil sur la gaine interne et conducteur isolé disponible sur commande, enfouissement directement dans le sol
Gaz acide : CSA AG14



NO PIÈCE	QTÉ DE COND.	DIMENSION COND. (AWG)	DIMENSION FIL MISA À LA TERRE (AWG)	ÉPAISSEUR MOY. MIN. ISOLANT		DIAMÈTRE NOMINAL (DESSUS)						POIDS NET	
						GAINÉ INTERNE		ARMURE		CÂBLE			
						POUCES	mm	POUCES	mm	POUCES	mm	POUCES	mm
802095	2	16	16	0.030	0.76	0.350	8.9	0.550	13.97	0.653	16.59	294	198
802096	3	16	16	0.030	0.76	0.347	8.8	0.527	13.39	0.630	16.00	269	181
802097	4	16	16	0.030	0.76	0.377	9.6	0.557	14.15	0.660	16.76	305	205
802098	5	16	16	0.030	0.76	0.411	10.4	0.591	15.01	0.694	17.63	339	228
802099	6	16	16	0.030	0.76	0.445	11.3	0.645	16.38	0.748	19.00	388	260
802100	7	16	16	0.030	0.76	0.445	11.3	0.645	16.40	0.748	19.01	407	273
802101	8	16	16	0.030	0.76	0.479	12.2	0.679	17.26	0.782	19.88	441	296
802102	10	16	16	0.030	0.76	0.592	15.0	0.792	20.12	0.895	22.73	557	374
802103	12	16	16	0.030	0.76	0.615	15.6	0.815	20.70	0.918	23.32	604	406
802104	15	16	16	0.030	0.76	0.669	17.0	0.869	22.07	0.972	24.69	690	463
802105	20	16	16	0.030	0.76	0.740	18.8	0.940	23.88	1.043	26.49	822	553
802106	25	16	16	0.030	0.76	0.830	21.1	1.030	26.16	1.133	28.78	1113	748
802107	30	16	16	0.030	0.76	0.918	23.3	1.118	28.40	1.221	31.01	1239	833
802108	40	16	16	0.030	0.76	1.022	26.0	1.222	31.04	1.325	33.66	1499	1007
802109	50	16	16	0.030	0.76	1.150	29.2	1.350	34.29	1.453	36.91	1773	1191

LES DIMENSIONS ET POIDS SONT NOMINAUX, SUJET AUX TOLÉRANCES DE L'INDUSTRIE