

2 CONDUCTEURS JAUGE AMÉRICAINES DES FILS NO 14 À NO 10 XLPE/ARMÉ EN ALUMINIUM/1 000V, (-40°C) CSA



(3 conducteurs illustrés)

Conducteur :
JAUGE AMÉRICAINES DES FILS 14 à 10 cuivre toronné en couche enroulé de manière concentrique de classe « B »

Isolant :
Polyéthylène réticulé (XLPE) type RW90

Code de couleurs :
Noir, blanc

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.

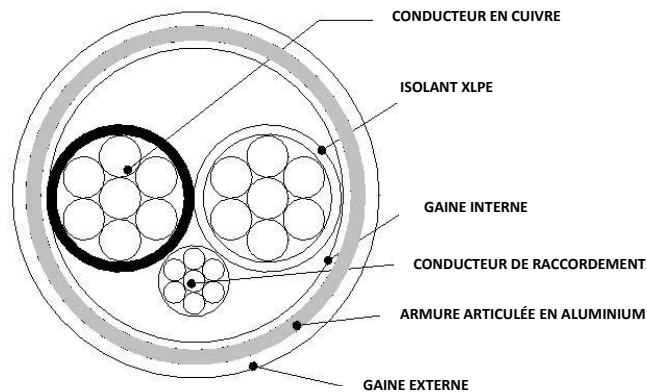
Texte imprimé :
NORTHERN CABLES™ #/C SIZE (AWG OR KCMIL) TECK90 XLPE 1000V HL FT4 (-40C) SUN RES AG14 CSA, METRE MARK

License CSA :
LL109933

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/kcmil)	DIMENSION FIL MISE À LA TERRE (AWG/kcmil)	ÉPAISSEUR MOY. MIN. ISOLANT		DIAMÈTRE NOMINAL (DESSUS)						POIDS NET		COURANT ADMISSIBLE À 90°C
						GAINE INTERNE		ARMURE		CÂBLE				
						POUCES	mm	POUCES	mm	POUCES	mm	POUCES	mm	
800431	2	14	14	0,045	1,14	0.419	10,6	0,599	15,21	0,686	17,42	297	200	25
800428	2	12	14	0,045	1,14	0.457	10,6	0,657	16,69	0,744	18,90	352	237	30
800426	2	10	12	0,045	1,14	0.505	12,8	0,705	17,91	0,792	20,12	424	285	40

LES DIMENSIONS ET POIDS SONT NOMINAUX; SUJETS AUX TOLÉRANCES DE L'INDUSTRIE
LE COURANT ADMISSIBLE EST BASÉ SUR LE CEC Section 1 TABLEAU 2

3 CONDUCTEURS JAUGE AMÉRICAINES DES FILS NO 14 À NO 10 XLPE/ARMÉ EN ALUMINIUM/1 000V, (-40°C) CSA



(3 conducteurs illustrés)

Conducteur :
JAUGE AMÉRICAINES DES FILS 14 à 10 cuivre toronné en couche enroulé de manière concentrique de classe « B »

Isolant :
Polyéthylène réticulé (XLPE) type RW90

Code de couleurs :
Noir, rouge, bleu

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.

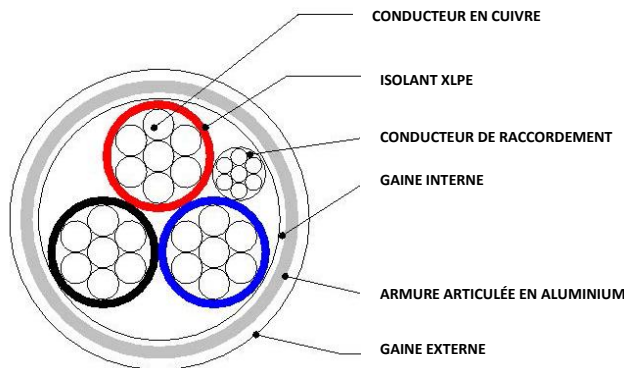
Texte imprimé :
NORTHERN CABLES™ #/C SIZE (AWG OR KCMIL) TECK90 XLPE 1000V HL FT4 (-40C) SUN RES AG14 CSA, METRE MARK

License CSA :
LL109933

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/kcmil)	DIMENSION FIL MISE À LA TERRE (AWG/kcmil)	ÉPAISSEUR MOY. MIN. ISOLANT		DIAMÈTRE NOMINAL (DESSUS)						POIDS NET		COURANT ADMISSIBLE À 90°C
						GAINE INTERNE		ARMURE		CÂBLE				
						POUCES	mm	POUCES	mm	POUCES	mm	POUCES	mm	
800452	3	14	14	0,045	1,14	0,443	11,3	0,643	16,33	0,730	18,54	349	235	25
800449	3	12	14	0,045	1,14	0,484	12,3	0,684	17,37	0,771	19,58	407	274	30
800447	3	10	12	0,045	1,14	0,566	14,4	0,766	19,46	0,853	21,67	533	358	40

LES DIMENSIONS ET POIDS SONT NOMINAUX; SUJETS AUX TOLÉRANCES DE L'INDUSTRIE
LE COURANT ADMISSIBLE EST BASÉ SUR LE CEC Section 1 TABLEAU 2

TECK90 – CONDUCTEUR EN CUIVRE

4 CONDUCTEURS JAUGE AMÉRICAINES DES FILS NO 14 À NO 10 XLPE/ARMÉ EN ALUMINIUM/1 000V, (-40°C) CSA



(3 conducteurs illustrés)

Conducteur :
JAUGE AMÉRICAINES DES FILS 14 à 10 cuivre toronné en couche enroulé de manière concentrique de classe « B »

Isolant :
Polyéthylène réticulé (XLPE) type RW90

Code de couleurs :
Noir, rouge, bleu, blanc

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.

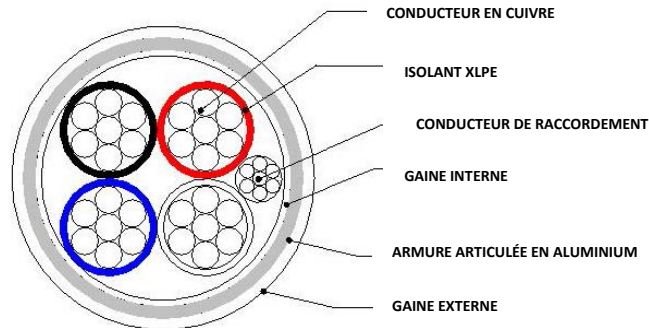
Texte imprimé :
NORTHERN CABLES™ #/C SIZE (AWG OR KCMIL) TECK90 XLPE 1000V HL FT4 (-40C) SUN RES AG14 CSA, METRE MARK

License CSA :
LL109933

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/kcmil)	DIMENSION FIL MISE À LA TERRE (AWG/kcmil)	ÉPAISSEUR MOY. MIN. ISOLANT		DIAMÈTRE NOMINAL (DESSUS)						POIDS NET		COURANT ADMISSIBLE À 90°C
						GAINE INTERNE		ARMURE		CÂBLE				
						POUCES	mm	POUCES	mm	POUCES	mm	POUCES	mm	
800446	4	14	14	0,045	1,14	0,486	12,3	0,686	17,42	0,773	19,63	399	268	20
800464	4	12	14	0,045	1,14	0,563	14,3	0,763	19,38	0,850	21,59	504	339	24
800462	4	10	12	0,045	1,14	0,621	15,8	0,821	20,85	0,908	23,06	623	419	32

LES DIMENSIONS ET POIDS SONT NOMINAUX; SUJETS AUX TOLÉRANCES DE L'INDUSTRIE
LE COURANT ADMISSIBLE EST BASÉ SUR LE CEC Section 1 TABLEAU 2