

Northern Cables Inc.

C.P. 1564, 50, avenue California, Brockville (Ontario) Canada K6V 6E6
Tél. : 1-888-524-5050 Téléc. (613) 345-3147 XCourriel : productinformation@northerncables.com
www.northerncables.com

AC90 - 600 V



Le AC90 est un câble armé flexible en aluminium articulé dont l'usage est approuvé pour câblage à découvert et dissimulé dans les endroits secs.

Tous les câbles AC90 sont homologués CSA et fabriqués à deux, trois ou quatre conducteurs en cuivre isolés avec du polyéthylène réticulé RW90 à capacité nominale de 600 volts de calibres 14 AWG à 2 AWG. Le conducteur de mise à la masse est en cuivre nu.

Le AC90 est un choix rentable au lieu d'utiliser les câbles à tubes isolants. Le AC90 élimine le besoin de poser des tubes isolants, des raccords et la main-d'œuvre associés au tirage de câble, au filetage et au formage de tubes isolants. Il est possible de fabriquer des AC90 multiconducteurs et de construction spéciale. Veuillez présenter vos demandes en matière de conception technique à Northern Cables Inc. à prod@northerncables.com

Conducteur :	Cuivre ordinaire massif, 7 brins
Isolant :	Classe B pour calibres 8 AWG et plus
Conducteur de terre :	Polyéthylène réticulé
Revêtement :	Cuivre nu
Armure :	Ruban de papier
	Aluminium

Les poids sont établis selon une armure en aluminium

Calibre / nbre de conducteurs	Diamètre extérieur		Poids du câble		Emballage (tourets-mètres par palette)		
	pouces	mm	lb/1000 pi.	kg/km	75 m	150 m	300 m
14/2	0,460	11,7	90	134	48-3600	27-4050	10-3000
14/3	0,480	12,2	109	162	48-3600	27-4050	10-3000
14/4	0,500	12,7	129	192	48-3600	27-4050	10-3000
12/2	0,480	12,2	110	164	48-3600	27-4050	10-3000
12/3	0,495	12,6	138	205	48-3600	27-4050	10-3000
12/4	0,520	13,2	167	248	48-3600	27-4050	10-3000
10/2	0,525	13,3	148	220	27-2025	27-4050	10-3000
10/3	0,550	14,0	188	280	27-2025	27-4050	8-2400
10/4	0,600	15,2	230	342	27-2025	10-1500	8-2400
8/3	0,750	19,1	343	510	8-600	8-1200	3-900
6/3	0,905	23,0	481	716	8-600	4-600	3-900
3/3	1,060	26,9	794	1181	4-300	4-600	3-900
2/3	1,125	28,6	939	1398	4-300	4-600	1-300