

## Cabo RW90 600V (Condutor de liga de alumínio individual cabo isolado em XLPE)



**Características construtiva:** O condutor de liga de alumínio trançado compactado série 8000 é isolado com XLPE preto.



**Aplicações:** Os condutores RW90 são usados principalmente na canalização ou canais adutores reconhecidos para serviço, alimentadores, e fiação do circuito de derivação, conforme especificado no Código Elétrico Canadense. Os condutores RW90 podem ser usados em locais húmidos ou secos.



**Tensão Nominal:** 600V.



**Temperatura de Serviço:** Temperatura máxima permitida em serviço contínuo do condutor não deve ultrapassar 90 °C



**Normas Aplicáveis :** CSA22.2 NO.38 ou outras normas requeridas pelo cliente.



**Embalagem:** bobina de aço / madeira, bobina de madeira ou bobina de aço.



### RW90 600V

Condutor		Espessura nominal da isolação milesimal	Diâmetro total Aprox. polegadas	Condutor		Espessura nominal da isolação milesimal	Diâmetro total Aprox. polegadas
Tamanho AWG ou MCM	No. de Fios			Tamanho AWG ou MCM	No. de Fios		
8	7	45	0,227	250	35	65	0,653
6	7	45	0,262	300	35	65	0,703
4	7	45	0,306	350	35	65	0,749
2	7	45	0,361	400	35	65	0,792
1	18	55	0,412	500	35	65	0,869
1/0	18	55	0,449	600	58	80	0,979
2/0	18	55	0,489	700	58	80	1,040
3/0	18	55	0,536	750	58	80	1,071
4/0	18	55	0,588	1000	58	80	1,223

