

USEI 90 600V (Norma Canadense)



Características Construtivas: Condutores de alumínio 1/2 hard 1350-H16, isolamento de polietileno reticulado (XLPE), revestimento PVC para cada condutor com isolamento. Dois ou três condutores e um condutor neutro de tamanho completo ou condutor neutro de tamanho reduzido são cabeados juntos..



Aplicações: Este cabo foi concebido especificamente para conectar o lado secundário do transformador à base do medidor de uma habitação residencial, comercial, ou numa aplicação industrial especializada. É usado em locais secos e molhados a 600V ou menos.



Tensão Nominal: 600V



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



Normas Aplicáveis: CSA C22.2No.52 ou outras normas requeridas pelo cliente.



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



USEI 90 600V (Norma Canadense)

No.*Tamanho (Condutor de fase+ condutor neutro) AWG ou kcmil	Espessura Nominal da Isolação mm		Espessura Nominal do Revestimento mm		Diâmetro total aprox. mm	Peso Aprox. kg/km
	Condutor de fase	Condutor Neutro	Condutor de fase	Condutor Neutro		
2*4+4	1.14	1.14	0.76	0.76	19.8	335.8
2*2+2	1.14	1.14	0.76	0.76	22.9	468.3
2*1+1	1.40	1.40	1.14	1.14	27.3	642.5
2*1/0+1/0	1.40	1.40	1.14	1.14	29.3	758.8
2*2/0+2/0	1.40	1.40	1.14	1.14	31.5	902.7
2*3/0+3/0	1.40	1.40	1.14	1.14	34.1	1083
2*4/0+4/0	1.40	1.40	1.14	1.14	37.0	1305
2*250+250	1.65	1.65	1.65	1.65	42.7	1665
2*350+350	1.65	1.65	1.65	1.65	47.9	2179
2*500+500	1.65	1.65	1.65	1.65	54.5	2928
3*4+4	1.14	1.14	0.76	0.76	22.2	447.7

3*2+2	1.14	1.14	0.76	0.76	25.6	624.3
3*1+1	1.40	1.40	1.14	1.14	30.6	856.6
3*1/0+1/0	1.40	1.40	1.14	1.14	32.9	1012
3*2/0+2/0	1.40	1.40	1.14	1.14	35.3	1204
3*3/0+3/0	1.40	1.40	1.14	1.14	38.2	1443
3*4/0+4/0	1.40	1.40	1.14	1.14	41.4	1740
3*250+250	1.65	1.65	1.65	1.65	47.8	2221
3*350+350	1.65	1.65	1.65	1.65	53.7	2905
3*500+500	1.65	1.65	1.65	1.65	61.1	3904
2*4+6	1.14	1.14	0.76	0.76	19.2	319.4
2*2+4	1.14	1.14	0.76	0.76	22.0	439.0
2*1+3	1.40	1.14	1.14	0.76	25.6	575.4
2*1/0+2	1.40	1.14	1.14	0.76	27.6	678.4
2*2/0+1	1.40	1.40	1.14	1.14	30.4	814.8
2*3/0+1/0	1.40	1.40	1.14	1.14	32.8	974.3
2*4/0+2/0	1.40	1.40	1.14	1.14	35.5	1170
2*250+3/0	1.65	1.40	1.65	1.14	40.3	1471
2*350+250	1.65	1.65	1.65	1.65	46.6	1967
2*500+350	1.65	1.65	1.65	1.65	52.8	2632
3*4+6	1.14	1.14	0.76	0.76	21.6	431.4
3*2+4	1.14	1.14	0.76	0.76	24.8	595.1
3*1+3	1.40	1.14	1.14	0.76	29.0	789.5
3*1/0+2	1.40	1.14	1.14	0.76	31.2	931.3
3*2/0+1	1.40	1.40	1.14	1.14	34.2	1116
3*3/0+1/0	1.40	1.40	1.14	1.14	36.9	1335
3*4/0+2/0	1.40	1.40	1.14	1.14	39.9	1605
3*250+3/0	1.65	1.40	1.65	1.14	45.6	2026
3*350+250	1.65	1.65	1.65	1.65	52.3	2693
3*500+350	1.65	1.65	1.65	1.65	59.3	3608