

Câble en alliage d'aluminium série 8000 Type RHH-2/USE-2



Structure : Conducteur en alliage d'aluminium série 8000 compacté et toronné, isolation en polyéthylène réticulé (XLPE) noir.



Applications : Ce produit est un câble universel pour la construction, utilisé pour des installations permanentes dans les résidences, les bâtiments commerciaux, les usines et les environnements de transport. Il est idéal pour les lignes d'alimentation enterrées dans les zones humides. Les conducteurs RHH/RHW-2/USE-2 conviennent pour une installation en enterrement direct et peuvent être utilisés dans des environnements exigeant une grande résistance mécanique et chimique. Leur excellente résistance à l'humidité les rend adaptés aux zones humides, aux applications extérieures et aux conditions climatiques difficiles.



Tension nominale : 600V



Température de service : La température maximale de service continue du conducteur ne doit pas dépasser 90°C.



Normes : ASTM B800, ASTM B801, UL44, UL854, ou autres normes demandées par le client.



Conditionnement : Bobine en bois et métal, en bois uniquement ou en métal uniquement.



Caractéristiques techniques du câble USE 600V (Type RHH-2/USE-2 en alliage d'aluminium série 8000)

Conducteur		Diamètre extérieur approximatif inch	Conducteur		Diamètre extérieur approximatif inch
Spécification AWG ou MCM	Nombre de brins		Spécification AWG ou MCM	Nombre de brins	
8	7	0.257	250	35	0.713
6	7	0.292	300	35	0.763
4	7	0.336	350	35	0.809
2	7	0.391	400	35	0.852
1	18	0.462	500	35	0.929
1/0	18	0.499	700	58	1.100
2/0	18	0.539	750	58	1.131
3/0	18	0.586	1000	58	1.283
4/0	18	0.638	---	---	---