



Especificación del alambre del aislamiento de goma de silicón de AWM 3640

Estándar: UL758 Archivo no.: e206992

AWM alambre del aislamiento del caucho de silicón 3640

Voltio clasificado: 1.1 kilovoltios

Temp clasificado.: 150/180 °C

Conductor: cobre estañado 1221/0.50 mm, diámetro del conductor: 23.0 m

Aislamiento: caucho de silicón 2.4 milímetros

Chaqueta: hilado sintético que trenza, resina especial capa, espesor de trenzado: 0.35 mm

Cable o.d.: 28.60 ± 0.60 mm

Color: todo está disponible

Cable aprox. peso: 252kg/100meters



Caracteres

Artículos		Datos técnicos		Estándar aplicado
Hacia fuera aspecto		Liso, incluso, no flojo		UL758 UL62 UL1581
Prueba de tensión		CA 3.2 kV/0.15 s		
Radio de dobléz mínimo		5 x d		
Caracteres mecánicos del aislamiento	Antes de envejecer	Extensible Fuerza	≥ 3.45 n/mm ²	
		Alargamiento en romper	≥ 100%	
	150 °C (158 ± 1 °C x 1440h)	Extensible Fuerza	No menos del 60% de la ONU-envejecida	
	180 °C (210 ± 1 °C x 1440h)	Alargamiento en la rotura	No menos del 25% de los no-envejecidos	
Prueba horizontal de la llama		Pies2		
Control de sustancias venenosas		Cumplir con las reglas de ROHS		EU — 2002/95/EC