



## AWM 3640 Silikon Rubber Isolation Wire Specification

Standard: ul758 Datei Nr.: e206992

AWM 3640 Silikon-Gummi-Isolierung Draht

Nennleistung: 1,1 kV

Rated Temp.: 150/180 ° c

Dirigent: Kupfer 1221/0,50 mm, Dirigent Durchmesser: 23,0 mm

Isolierung: Silikon-Gummi 2.4 mm

Jacke: synthetisches Garn-Geflecht, Spezial-Harz Beschichtung, Dicke: 0,35 mm

Kabel-Außendurchmesser: 28,5 ± 0,60 mm

Farbe: alles ist verfügbar

Kabel ca. Gewicht: 252kg/100meters



Zeichen□

Elemente		Technische Daten		Angewandte Norm
Erscheinungsbild		Glatt, auch nicht locker		UI758 UI62 UL1581
Spannung Test		AC 3,2 kV/0,15 s		
Min. Bending RADIUS		5 x d		
Isolierung mechanischer Zeichen	Vor dem Alter	Zugfestigkeit Stärke	≥ \$, n/mm <sup>2</sup>	
		Dehnung bei brechen	≥ 100%	
	150 ° c (158 ± 1 ° c × 1440h) 180 ° c (210 ± 1 ° c × 1440h)	Zugfestigkeit Stärke	Nicht weniger als 60% der UN-	
		Dehnung bei Bruch	Weniger als 25% der UN-	
Horizontaler Flamme-Test		Ft2		
Giftige Substanz-Kontrolle		RoHS-Vorschriften einhalten		EU — 2002/95/EC