





CORTE TRANSVERSAL Y DIAGRAMA (3D) a escala

[illegible][illegible]

NORMAS / PRUEBAS	
NORMAS	ASTM B174, SAE J-1128, UL 62
PRUEBAS DE RUTINA	Dimensiones: Diámetros, espesores, Resistencia DC Resistencia de Aislamiento, Tensión Aplicada
PRUEBAS TIPO	Mecánicas y Térmicas al aislamiento y la chaqueta
PR. ESPECIALES	Se realizarán pruebas especiales bajo acuerdo mutuo

EMPAQUE EN ROLLO			Diámetro (mm)	
	Rollo	P.Bruto (kg)	Ancho (mm)	
Longitud (m)	100	4	Diám. Int. (mm)	

Los valores aquí indicados están sujetos a las tolerancias normales de manufactura y/o de normas.

Los Medidores de longitud de CENTELSA, son de Precisión Clase I, cuyo error máximo permitido de la longitud medida es del 0.25% (Nota: clase II=±0.5%; clase III=±1.0%)

[illegible][illegible]

EMPAQUE EN ROLLO			Diámetro (mm)	
	Rollo	P.Bruto (kg)	Ancho (mm)	
Longitud (m)	100	2	Diám. Int. (mm)	

Los Medidores de longitud de CENTELSA, son de Precisión Clase I, cuyo error máximo permitido de la longitud medida es del 0.25% (Nota: clase II=±0.5%; clase III=±1.0%)

CORTE TRANSVERSAL Y DIAGRAMA (3D) a escala

[illegible][illegible]

NORMAS / PRUEBAS	
NORMAS	ASTM B174, SAE J-1128, UL 62
PRUEBAS DE RUTINA	Dimensiones: Diámetros, espesores, Resistencia DC Resistencia de Aislamiento, Tensión Aplicada
PRUEBAS TIPO	Mecánicas y Térmicas al aislamiento y la chaqueta
PR. ESPECIALES	Se realizarán pruebas especiales bajo acuerdo mutuo

EMPAQUE EN ROLLO			Diámetro (mm)	
	Rollo	P.Bruto (kg)	Ancho (mm)	
Longitud (m)	100	2	Diám. Int. (mm)	

Observaciones y/o Desviaciones:	

Los Medidores de longitud de CENTELSA, son de Precisión Clase I, cuyo error máximo permitido de la longitud medida es del 0.25% (Nota: clase II=±0.5%; clase III=±1.0%)

CORTE TRANSVERSAL Y DIAGRAMA (3D) a escala

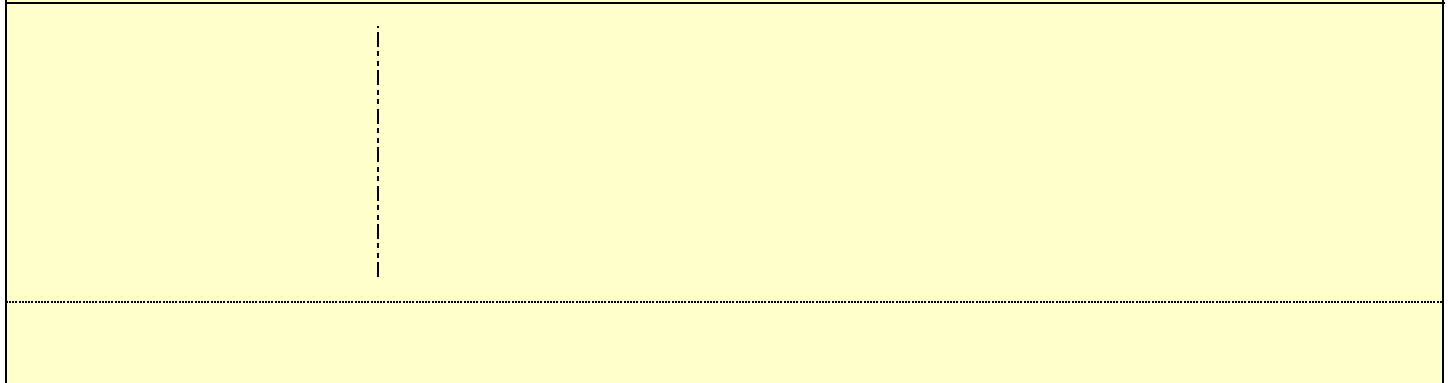
[illegible][illegible]

NORMAS / PRUEBAS	
NORMAS	ASTM B174, SAE J-1128, UL 62
PRUEBAS DE RUTINA	Dimensiones: Diámetros, espesores, Resistencia DC Resistencia de Aislamiento, Tensión Aplicada
PRUEBAS TIPO	Mecánicas y Térmicas al aislamiento y la chaqueta
PR. ESPECIALES	Se realizarán pruebas especiales bajo acuerdo mutuo

EMPAQUE EN ROLLO			Diámetro (mm)	
	Rollo	P.Bruto (kg)	Ancho (mm)	
Longitud (m)	100	1	Diám. Int. (mm)	

Observaciones y/o Desviaciones:	

Los Medidores de longitud de CENTELSA, son de Precisión Clase I, cuyo error máximo permitido de la longitud medida es del 0.25% (Nota: clase II=±0.5%; clase III=±1.0%)

**DATOS TÉCNICOS****Cable Tipo GPT Cu90°C 20AWG 300V PVC****209776****CORTE TRANSVERSAL Y DIAGRAMA (3D) a escala**

CONDUCTOR DE FASE / NORMA	CuSUAVE	ASTM B174
CALIBRE	20	AWG
ÁREA	0,52	mm <sup>2</sup>
CLASE DE CABLEADO	K	
FORMACIÓN	10	ALAMBRES
RESISTENCIA D.C. a 20°C (Nom)	34,0255	ohm/km
CARGA DE ROTURA (Inf)	11	kg

AISLAMIENTO / NORMA	PVC	
ESPEJOR Min.Prom	0,46	mm
DIÁMETRO	1,93	mm
RESISTENCIA DE AISLAMIENTO a 15,6°C (Min)	289,000	Mohm-km
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	90	°C
VOLTAJE DE OPERACIÓN	300	V
TENSIÓN DE PRUEBA	2,5 kV AC	7,5 kV DC

REDONDA (Fases Cableadas)		

IDENTIFICACIÓN DE FASES				
Fase	Color Base	Color Trazo	Impresión Tinta	Ribetes
1	Varios			


MARCACIÓN	Impresión en Tinta
CENTELSA Cable Tipo GPT Cu90°C 20AWG 300V PVC	
Notas	Leyenda a intervalos máximos de 1 metro.

DATOS GENERALES		
DIÁMETRO (Nom)	1,93	mm
PESO TOTAL APROXIMADO	7,8	kg/km
AMPACIDAD (Según NEC)	7 A*	9 A**
Tcond:90°C, Tamb:30°C. *Hasta 3 cond. transportando corriente. **Un sólo conductor al aire.		
TENSIÓN HALADO (Max. tracción sobre conductores de fase)		4 kg
RADIO DE CURVATURA (Min)	8	mm

EMPAQUE EN CARRETE		Diámetro (mm)	
Rollo	P.Bruto (kg)	Ancho (mm)	
Longitud (m)	100	1	Diám. Int (mm)

NORMAS / PRUEBAS	
NORMAS	ASTM B172, UL 62, UL 758, SAE J1128
PRUEBAS DE RUTINA	Dimensiones: Diámetros, espesores, Resistencia DC Resistencia de Aislamiento, Tensión Aplicada
PRUEBAS TIPO	Mecánicas y Térmicas al aislamiento y la chaqueta
PR. ESPECIALES	Se realizarán pruebas especiales bajo acuerdo mutuo

Observaciones y/o Desviaciones:

Los valores aquí indicados están sujetos a las tolerancias normales de manufactura y/o de normas.

Los Medidores de longitud de CENTELSA, son de Precisión Clase I, cuyo error máximo permitido de la longitud medida es del 0.25% (Nota: clase II=±0.5%; clase III=±1.0%)