



Q4-117



SPECIFICATION / ESPECIFICACIONES			COLOR CODE / CODIGO COLORES			
CONDUCTOR / CONDUCTOR	Stranding / Formación	12/ 0,10	PARTS / PARTES			
	Size (mm2) / Sección (mm2)	0,09	Insulation / Aislamiento			
	Diameter (mm) / Diametro (mm)	0,39	Insulation / Aislamiento			
	Material	OFC-TC / CuSn (OFC)	Outer Jacket / Cubierta Exterior			
	No. Conductors	2C	Black RAL 9005			
INSULATION / AISLAMIENTO	OD (mm) / Diametro Ext. (mm)	0,9	Spool Design / Diseño Bobina			
	Thickness (mm) / Espesor (mm)	0,325	New Deign / Nuevo Diseño			
	Material	PVC	Spool Size / Medidas Bobina (O.DxLDxH)			
	Color	Red - White / Rojo - Blanco	170x75x110			
			Cable Printing colour / Color Marcaje			
SHIELD / PANTALLA	Type / Tipo	Spiral / Espiral	White RAL 9010			
	Stranding / Formación	28/0,10	PACKING PATTERN / PRESENTACION			
	Material	OFC-TC / CuSn (OFC)	200m paper spool / Bobina Carton 200m			
OUTER JACKET / CUBIERTA EXTERIOR	OD (mm) / Diametro Ext. (mm)	1,8x3,8	Approved		Rev .	
	Thickness (mm) / Espesor (mm)	0,35				
	Material	PVC Elastic (20% Rubber) / PVC Elastico (20% Goma)				
	Color	Black / Negro				
CABLE PRINTING / MARCAJE	Q4-117 EMELEC VíasCom 2x0,09 mm2 OFC FLAT SHIELDED					
ELECTRICAL CHARACTERISTICS / CARACTERISTICAS ELECTRICAS						
1. Conductor Resistance / Resistencia		210 Ω/Km				
2. Capacitance Conductor/Shield / Capacidad Conductor/Pantalla		235 pF/m				
3. Capacitance Cond./Cond. / Capacidad Cond./Cond.		99 pF/m				
PHISICAL CHARACTERISITICS / CARACTERISITCAS FISICAS						
1. Temperature Range / Temperatura de Servicio		°C -15° / +70°				
2. Outer Jacket proprieties / Propiedades Cubierta		FRNC PVC				
3. Weight / Peso						