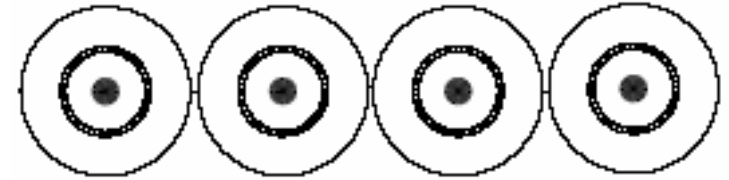


# Q4-119



## SPECIFICATION / ESPECIFICACIONES

<b>CONDUCTOR / CONDUCTOR</b>	<b>Stranding / Formación</b>	18/0,10	<b>COLOR CODE / CODIGO COLORES</b>	
	<b>Size (mm2) / Sección (mm2)</b>	0,14		
	<b>Diameter (mm) / Diametro (mm)</b>	0,48		
	<b>Material</b>	OFC / Cu (OFC)		
	<b>No. Conductors</b>	4C		
<b>INSULATION / AISLAMIENTO</b>	<b>OD (mm) / Diametro Ext. (mm)</b>	1,1	<b>PARTS / PARTES</b>	
	<b>Thickness (mm) / Espesor (mm)</b>	0,31	<b>Insulation 1 / Aislamiento 1</b>	<b>RAL/ PANTONE</b>
	<b>Material</b>	PVC	<b>Insulation 2 / Aislamiento 2</b>	<b>Black RAL 9005</b>
	<b>Color</b>	Red - White - Black - Yellow / Rojo - Blanco - Negro - Amarillo	<b>Insulation 3 / Aislamiento 3</b>	<b>Red RAL 3020</b>
<b>SHIELD / PANTALLA</b>	<b>Type / Tipo</b>	Spiral / Espiral	<b>Insulation 4 / Aislamiento 4</b>	<b>Yellow RAL 1016</b>
	<b>Stranding / Formación</b>	32/0,10	<b>Insulation 4 / Aislamiento 4</b>	<b>White RAL 9010</b>
	<b>Material</b>	OFC / Cu (OFC)	<b>Outer Jacket / Cubierta Exterior</b>	<b>Black RAL 9005</b>
<b>OUTER JACKET / CUBIERTA EXTERIOR</b>	<b>OD (mm) / Diametro Ext. (mm)</b>	2,3	<b>Paper spool / Bobina Carton</b>	<b>Orange Pantone 1375C</b>
	<b>Thickness (mm) / Espesor (mm)</b>	0,5	<b>Paper Spool logo / Logotipo Bobina</b>	<b>Green Pantone 339 C</b>
	<b>Total O.D / Diametro Total</b>	2,3+2,3+2,3	<b>Cable Printing colour / Color Marcaje</b>	<b>Orange Pantone 1375C</b>
	<b>Material</b>	PVC Elastic (20% Rubber) / PVC Elastico (20% Goma)	<b>PACKING PATTERN / PRESENTACION</b>	
	<b>Color</b>	Black / Negro	<b>100m paper spool / Bobina Carton 100m</b>	
<b>CABLE PRINTING / MARCAJE</b>	Q4-119 EMELEEC VíasCom 4x0,14 SHIELDED FLAT CABLE			

# Q4-119

ELECTRICAL CHARACTERISTICS / CARACTERISITCAS ELECTRICAS		Approved	Rev .
CONDUCTOR			
1. Conductor Resistance / Resistencia	130 $\Omega$ /Km		
2. Capacitance Cond./Shield / Capacidad Conductor/Pantalla	300 pF/m		
3. Capacitance Cond./Cond. / Capacidad Cond./Cond.	65 pF/m		
PHISICAL CHARACTERISITICS / CARACTERISITCAS FISICAS			
1. Temperature Range / Temperatura de Servicio	$^{\circ}\text{C}$ -15 $^{\circ}$ / +70 $^{\circ}$		
2. Outer Jacket propierties / Propiedades Cubierta	FRNC PVC		
3. Weight / Peso			