

# Cable de conexión para SEW MOVIMOT AVT1

## Cable de conexión para SEW MOVIMOT AVT1



(Figura similar)

<b>Nº art.</b>	<b>BW4215</b>
<b>Datos técnicos</b>	
Número de polos	4
Conexión	1:1
Longitud del cable	2 m
<b>Datos eléctricos del conector</b>	
Corriente asignada	4 A a 40 °C
Tensión asignada	250 V AC, 250 V DC
Número de polos	4
Resistencia de aislamiento	≥ 100 MΩ
Temperatura de funcionamiento	-40 °C ... 80 °C (con cable tendido fijo) -25 °C ... 80 °C (con cable tendido flexible)
<b>Valores característicos generales del conector 1</b>	
Grado de protección	IP67, estando atornillados
Material del contacto	CuSn
Material de la superficie de contacto	Ni, Au gal.
Material del cuerpo de agarre	TPU, retardante de llama, autoextinguible
Diseño	conector macho M12, recto, codificado A, 4 polos
<b>Valores característicos generales del conector 2</b>	
Grado de protección	IP67, estando atornillados
Material del contacto	CuSn
Material de la superficie de contacto	Ni, Au gal.
Material del cuerpo de agarre	TPU, retardante de llama, autoextinguible
Diseño	conector hembra M12, recto, codificado B, 4 polos
<b>Valores característicos del cable</b>	
Tipo de cable	PUR libre de halógenos, negro
Sección de conductor	4 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Colores de los conductores	Marrón, blanco, azul, negro
<b>Medioambiente</b>	
Normas/provisiones	conector enchufable M12 IEC 61076-2-101
Clase de inflamabilidad según UL 94	HB
UL AWM Style	20549 / 10493 (80 °C / 300 V)
Retardante de llama	según UL 758/1581 FT2 DIN EN 60332-2-2 (20 s)
Libre de halógenos	según DIN VDE 0472 parte 815 según DIN EN 50267-2-1
Resistencia al aceite	según DIN EN 60811-2-1
Característicos especiales	apto para cadena de arrastre, flexible

# Cable de conexión para SEW MOVIMOT AVT1

Asignación de pines:

