

V11-G-20M-PVC-V11-G

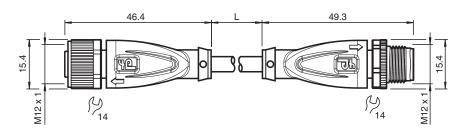


- Grado de protección IP66 / IP68 / IP69
- El diseño específico protege contra el aflojamiento y la instalación imprecisa

Juego de cables con conector hembra M12 recto a conector macho M12 recto con codificación A, 3 pines, cable PVC gris



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Dates generales		
Conector 1		
Conexión		Conector hembra
Tipo		M12
Estilo		recto
Bloqueo		conexión de tornillo
Nº de polos		3
Codificación		Código A
Conector 2		
Conexión		conectores, recto
Tipo		M12
Estilo		recto
Bloqueo		conexión de tornillo
Nº de polos		3
Codificación		Código A
Datos eléctricos		
Tensión de trabajo	U_B	máx. 250 V CA/CC
Corriente de trabajo	I_B	máx. 4 A
Conformidad		
Grado de protección		EN 60529
Conector		conector enchufable M12x1 : IEC 61076-2-101
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		

Datos técnicos		
Clavija		-40 90 °C (-40 194 °F)
Cable, instalación fija		-25 70 °C (-13 158 °F)
Cable flexible		-5 70 °C (23 158 °F)
Grado de ensuciamiento		3
Datos mecánicos		
Clavija		
Par de apriete		0,6 Nm
Protección contra aflojamiento		integrado
Instalación de la herramienta		moleteado recto y tuerca hexagonal SW = 14 mm
Ciclos de contacto		min. 100
Grado de protección		IP66 / IP68 / IP69
Cable		conforme a la norma IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295), clase 5
Diámetro del revestimiento		4,8 mm
Radio de flexión		>10 x diámetro de cable, instalación móvil
Fuerza de pelado de la funda		max. 80 N / 300 mm
Color de cubierta		gris (similar a RAL 7001)
Número de núcleos		3
Sección transversal		0,34 mm ²
Color de núcleos		Núcleo 1: marrón Núcleo 3: azul Núcleo 4: negro
Construcción del núcleo		19 x 0,15 mm Ø
Longitud	L	20 m
Código de cable		Li Y YM 3 x 0,34
Masa		638 g
Material		
Clavija		
Conexión de tornillo		Fundición de cinc, niquelado
Pinza		TPU, negro
Junta		FKM
Superficie de contacto		chapado en oro (Au)
Combustibilidad		V-2
Cable		
Revestimiento		PVC
Hilos		cobre (Cu)
Aislamiento del hilo		PVC
Combustibilidad		antiinflamable
Información general		
Funda de marcado de cable		2x PUR transparente , fijado al cable

Asignación de conexión





