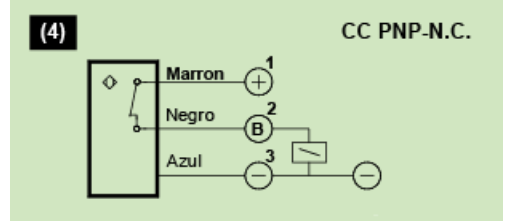
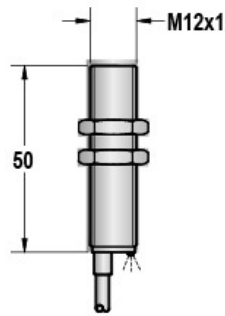


# I1CF-M1204P-C3U2

**SENSOR DE PROXIMIDAD  
INDUCTIVO**



**Diametro M12**

• Rasante	○ Saliente	▣ Semi-Rasante	•
Distancia de sensado Sn:mm			4mm
Material del cuerpo			Latón Niquelado
• Con Led	○ Sin Led		•
Tension de trabajo			10-30VDC
Ripple			<10%
Corriente sin carga			<10mA
Max corriente de carga			200mA
Corriente de fuga			<0,01mA
Caída de tension			<2,0V
Frecuencia de conmutacion			1KHZ
Tiempo de respuesta			0,2ms / 0,2ms
Histeresis de conmutacion			<15%(Sr)
Precision de repeticion			<1,0%(Sr)
Grado de proteccion			IP67
Temperatura de operación			-25°C-+ 70°C
Deriva de temperatura			<10%(Sr)
Proteccion contra corto circuito e inversion de polaridad			SI
Punto de disparo por sobrecarga			220mA
Material de la cara activa			PBT
Cable 2M(PVC)			4Ø 3x0,15 / 4Ø 4x0,15
<b>Modelo de producto</b>			
CC 3 Hilos 10-30V NPN N.A			
CC 3 Hilos 10-30V NPN N.C			
CC 3 Hilos 10-30V PNP N.A			
CC 3 Hilos 10-30V PNP N.C			
CC 4 Hilos 10-30V Programable PNP( N.A & N.C)			
CC 4 Hilos 10-30V Programable NPN( N.A & N.C)			
CC 2 Hilos 10-60V NA			
CC 2 Hilos 10-60V NC			
CC 3 Hilos 10-55V NPN N.A			
CC 3 Hilos 10-55V NPN N.C			
CC 3 Hilos 10-55V PNP N.A			
CC 3 Hilos 10-55V PNP N.C			
CC 3 Hilos 5-36V NPN N.A			
CA 3 Hilos 5-36V NPN N.C			
CC 3 Hilos 5-36V PNP N.A			
CC 3 Hilos 5-36V PNP N.C			
CC 4 Hilos 5-36V Programable PNP (NA & NC)			
CC 4 Hilos 5-36V Programable NPN (NA & NC)			