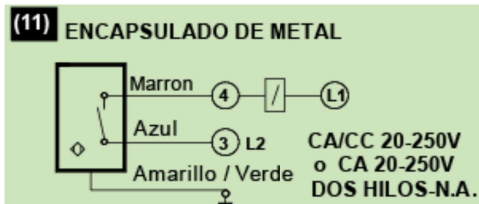
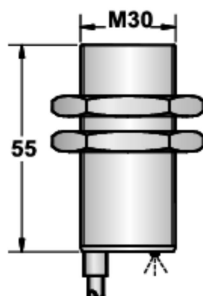


# I8CF-M3010U-O3U2

SENSOR DE PROXIMIDAD  
INDUCTIVO



Diametro		M30
● Rasante	○ Saliente	▣ Semi-Rasante
Distancia de sensado Sn:mm		10mm
Material del cuerpo		Latón niquelado
● Con Led	○ Sin Led	●
Tension de trabajo		20-250 VCA/VCC
Ripple		
Corriente sin carga		<2,5mA
Max corriente de carga		200mA
Corriente de fuga		<2,5mA
Caída de tension		<10VCA; 8VCC
Frecuencia de conmutacion		25HZ AC ; 40HZ DC
Tiempo de respuesta		10ms
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		
Material de la cara activa		PBT
Metodo de conexión		Cable 2m
Modelo de producto		
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)		