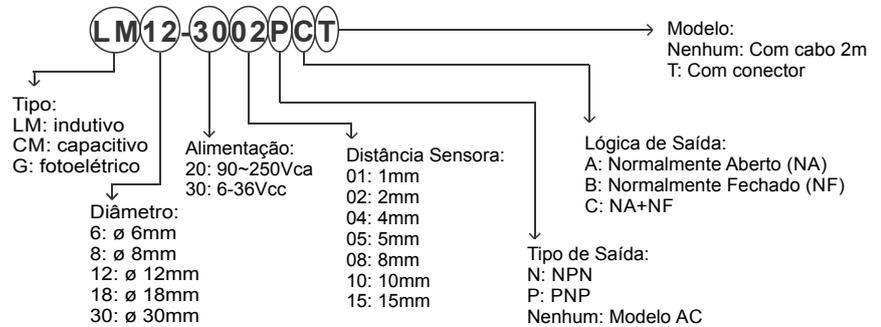


Os sensores indutivos são equipamentos eletrônicos capazes de detectar a aproximação de peças metálicas, em substituição às tradicionais chaves fim de curso. A detecção ocorre sem que haja o contato físico entre o sensor e o atuador, aumentando a vida útil do sensor por não possuir peças móveis sujeitas a desgastes mecânicos.

ASPECTO VISUAL



CHAVE DE CÓDIGO



MODELOS DISPONÍVEIS:

	LM18-2008A	LM18-3008PA	LM18-3008PB	LM18-3008PC	LM18-3005PC	LM30-2010A	LM30-2010B	LM30-3010PC	LM30-3015PC	XM18-3008PMI	XM18-3008PMU	
Modelo físico	Não faceado				Faceado				Não faceado			
Diâmetro do corpo	18mm				30mm				18mm			
Distância de detecção	8mm				5mm	10mm			15mm	8mm		
Tensão de alimentação	90-250Vca	6-36Vcc				90-250Vca		6-36Vcc		15-30Vcc		
Número de fios	2	4	3	3	4	2		4		3	3	
Função de saída	Tipo	NA	NA+NF	NA	NF	NA+NF	NA	NF	NA+NF	LINEAR		
	Configuração	Relê/triac	PNP			Relê/triac		PNP		4-20mA	0-10Vcc	
Corrente de saída	300mA	200mA			300mA		200mA					
Freq. de operação (CA/CC)	25Hz/200Hz											
Resistência de isolamento	≥ 50mΩ											
Corpo	Cilíndrico com rosca/encapsulamento metálico											
Grau de proteção	IP67									IP65		
Temperatura de operação	-25°C +75°C									-10°C +70°C		