

Тип и спецификация				
Размер		40*40*52		
Тип установки		Неэкранированный		
Все выход методы	Тип постоянного тока	NPN	HET	ATL-N20MN1
			NC	ATL-N20MN2
			NO+NC	ATL-N20MN3
		PNP	HET	ATL-N20MP1
			NC	ATL-N20MP2
			NO+NC	ATL-N20MP3
	Тип переменного тока	Двухпроводной	HET	ATL-N20MD1
			NC	ATL-N20MD2
			HET	ATL-N20MA1
		NC	ATL-N20MA2	
Диапазон обнаружения		20 мм±10%		
Расстояние установки		0-22 мм		
Расстояние задержки		Диапазон обнаружения ≤10%		
Объект обнаружения		Магнитный металл (расстояние обнаружения уменьшается если это немагнитный металл)		
Стандартный объект обнаружения		SPCC железный 45*45*1 мм		
Частота отклика		Постоянный ток: 0,5 кГц, переменный ток: 50 Гц		
Напряжение питания		Тип DC: DC 12-24V (6-36V), импульс (p-p) 10% ниже. Тип переменного тока: AC 110-220V (90-250V) 50/60Hz		
Выдерживаемое напряжение		AC1000V 50/60Hz 1мин между зарядной частью и корпусом		
Влияние напряжения		Внутри диапазона номинального напряжения питания ±15%, при номинальном значении напряжения питания. внутри ±10% расстояние обнаружения		
Ток потребления		Тип N/P: ≤13 мА, тип D: ≤0,8 мА, тип A: ≤1,7 мА		
Выход управления		Тип N/P: ≤200 мА, тип D: ≤200 мА, тип A: ≤200 мА		
Защита шлейфа		Тип N/P/D: защита от обратного подключения, поглощение перенапряжения, Защита от короткого замыкания нагрузки, тип A: поглощение перенапряжения		
Температура и влажность окружающей среды		Температура эксплуатации/хранения: -30~65°C (не замораживать). без росы); влажность при эксплуатации/влажность при хранении: 35~95%RH		
Влияние температуры		Температурный диапазон -30~65°C, при +23°C, ±15% расстояние обнаружения. Диапазон температур -25~60°C, при +23°C, расстояние обнаружения ±10%		
Сопротивление изоляции		≥50MΩ (DC500 мегаом) между зарядной частью и корпусом		
Материал		Корпус: никелированная латунь, поверхность детектора: ABS		
Класс защиты		IP67		
Длина кабеля		2m		