



Aprobación de Datos	Product o	Sensor de Proximidad	No	FT-SA-21080 6	Ver.	A0
	Serie	M18-C Series	Fecha	2021/08/25		
Modelo	KDM-2MRE		KDM-3MX	KDM-3MX-M12		
Voltaje de Operatividad	10 ~ 30VDC					
Ondulación de la Potencia	20% pico a pico					
Consumo de Corriente	25mA max.					
Rango de Detección	2.0m	3.0m		3.0m		
Histéresis	10% de distancia de detección máx.					
Tiempo de Respuesta	0.5 ms max.					
Método de Salida	NPN & PNP					
Estado de Salidas	NO / NC					
Corriente de Salida	150mA max.					
Voltaje Residual	0.1V max.					
Corriente de Fuga	0.8mA max.					
Circuito de Protección	Protección contra cortocircuitos e inversión de polaridad					
Resistencia Dieléctrica	2.5kv / 1 minuto min.					
Resistencia de Aislamiento	100 MΩ / 500vdc					
Circunstancias Operativas	-20°C ~ +80°C ; 35% ~ 85% RH					
Grado de Protección	IP-66					
Diagrama de Conexión			Dimensiones del Contorno (Esquema)			
<p>             Brown ① +10~30VDC              Black ② NPN Output              White ③ PNP Output              Blue ④ 0V         </p>			<p>             M18x1.0 65.0              M18x1.0 77.5         </p>			
發行章			品管部			