



<h2>Aprobación de Datos</h2>	Product o	Sensor de Proximidad	No	FT-SA-21080 5			Ver.	A0
	Serie	M18-C Series	Fecha	2021/08/25				
Modelo	KDR-10X	KDR-10X-M12	KDR-30X	KDR-30X-M12	KDR-60X	KDR-60X-M12		
Voltaje de Operatividad	10 ~ 30VDC							
Ondulación de la Potencia	20% pico a pico							
Consumo de Corriente	25mA max.							
Rango de Detección	15cm		40cm			60cm		
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 Load Black ② NPN Output White ③ PNP Output Load Blue ④ 0V </p>				<p> M18x1.0 65.0 M18x1.0 77.5 </p>				
發行章				品管部				