



UDK20 VS. UDK21

TABLA COMPARATIVA DE LAS CARACTERÍSTICAS

	UDK20	UDK21
		
Pantalla y funcionamiento	LCD de 4 líneas y 4 botones	Pantalla táctil de 5" (capacitiva)
Unidades con interfaz de bus	PROFIBUS DP DeviceNet PROFINET IO CC-Link EtherNet/IP EtherCAT La asignación de interfaz y el archivo GSD son idénticos.	
Unidades con interfaz de IO	Conector Harting en la carcasa industrial Cableado a bloques de terminales en la carcasa del panel frontal (FP) Salida de relé disponible (versión R)	Todas las unidades: conectores Harting, señales idénticas; Salidas de relé (versión R) ya no disponibles
Sensores	PW42AGS	PW42BGS
Conectores	Conector M23 con 6+3 pines	Conector M23 con 8+1 pines
Cables	SCPWS-GG SCPWS-GW	SBCPWBS-GG SBCPWBS-GW SBCPWBS-GG-TE (Cable de extensión)
Caja de interruptores del sensor	SSBUDK10	SSB-UDK21
Soportes para sensores	idéntico	
Principio de funcionamiento	Corrientes de Foucault / Electromagnético	
Dimensiones del montaje en la pared sin conector	Bus de campo: 225x 200 x 73 mm IO: 140 x 205 x 80 mm	280 x 184 x 90 mm
Dimensiones del montaje en el panel frontal sin conector	Bus de campo: 240x240x100 mm / recorte 120x136 mm IO: 180 x 180 x 105 mm / recorte 120 x 200 mm	240 x 240 x 100 mm / recorte 230 x 148 mm
Peso	aprox. 2,5 kg	aprox. 3 kg
Copia de seguridad / Restauración / Actualización	Interfaz mediante portátil y Software ("RPP") Copia de seguridad posible en unidades de bus y unidades de IO con versión C Copia de seguridad no posible en unidades de IO con versión B	Mediante memoria USB Copia de seguridad posible en todas las unidades
Certificados	Certificado CE EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 Fabricado conforme a ISO 9001	
Tipos de carcasa	Carcasa para montaje en pared IP65 Montaje en panel frontal IP65 (parte frontal), IP40 (parte interior)	
Diagnóstico de errores	Número de error (primer error ocurrido)	Lista de errores con historial (#255)
País de origen	Diseñado, producido y ensamblado en Alemania	
Consumo de energía	60 W (funcionamiento): <60 W, reposos: <10 W	
Formulas	255	
Número de sensores	2 canales, hasta 4 canales (con caja de interruptores)	
Conexiones	Espacio de instalación reducido (-)	Fácil accesibilidad (+)0