



UDK20 VS. UDK21

COMPARATIVO

	UDK20	UDK21
		
Display & operações	4 linhas LCD & 4 teclas	5" Touch-Display (capacitivo)
Interfaces PLC	PROFIBUS DP DeviceNet PROFINET IO CC-Link EtherNet/IP EtherCAT	
Sensores	PW42AGS	PW42BGS
Conectores	Conector M23 com 6+3 pinos	Conector M23 com 8+1 pinos
Cabos	SCPWS-GG SCPWS-GW	SBCPWBS-GG SBCPWBS-GW SBCPWBS-GG-TE (Cabo de extensão)
Caixa dos sensores	SSBUDK10	SSB-UDK21
Abraçadeira do sensor	Idêntica	
Princípio de funcionamento	Correntes de Foucault / eletromagnéticas	
Dimensões: montagem na parede, sem conector	Fieldbus: 225 x 200 x 73 mm IO: 140 x 205 x 80 mm	280 x 184 x 90 mm
Dimensões com painel frontal, sem conector	Fieldbus: 240 x 240 x 100 mm / recortar 120 x 136 mm IO: 180 x 180 x 105 mm / recortar 120 x 200 mm	240 x 240 x 100 mm / recortar 230 x 148 mm
Peso	aprox. 2,5 kg	aprox. 3 kg
Backup / Restore / Update	Interface com Laptop & Software („RPP“)	Por USB flash drive
Certificados	Certificado CE EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 Produção segundo to ISO 9001	
Tipo de caixas	Montagem na parede IP65 Montagem com painel frontal IP65 (lado frontal), IP40 (interior)	
Diagnostico de erro	1 numero de erro (1º erro que ocorre)	List de erro com histórico (#255)
País de origem	Desenvolvido, produzido e montado na Alemanha	
Consumo de energia	60 W (em operação: <60 W, idle: <10 W)	
Receitas	255	
Numero de sensores	2 canais até 4 canais (com a caixa de sensores)	
Ligações	Espaço de instalação apertado (-)	Facil acesso (+)