



UDK20 VS. UDK21

比較表



	UDK20	UDK21
表示と操作	4行LCDと4つのボタン	5インチタッチディスプレイ(静電容量式)
バスインターフェース搭載ユニット	PROFIBUS DP DeviceNet PROFINET IO CC-Link EtherNet/IP EtherCAT インターフェースの割り当てとGSDファイルは同一です。	
I/Oインターフェース搭載ユニット	産業用エンクロージャにHartingコネクタを装備 フロントパネル(FP)側エンクロージャ内の端子台へ配線 リレー出力対応(Rバージョン)	全ユニット: Hartingコネクタ、同一信号仕様 リレー出力(Rバージョン)は提供終了
センサー	PW42AGS	PW42BGS
コネクタ	6+3ピンのM23コネクタ	8+1ピンのM23コネクタ
ケーブル	SCPWS-GG SCPWS-GW	SBCPWBS-GG SBCPWBS-GW SBCPWBS-GG-TE(延長ケーブル)
センサー切替えボックス	SSBUDK10	SSB-UDK21
センサーブラケット	同一	
測定原理	渦電流/電磁誘導	
寸法: 壁掛けエンクロージャ (コネクタ除外)	フィールドバス仕様: 225 x 200 x 73 mm IO仕様: 140 x 205 x 80 mm	280 x 184 x 90 mm
寸法: フロントパネル取り付け (コネクタ除外)	フィールドバス仕様: 240 x 240 x 100 mm / カット寸法 120 x 136 mm IO仕様: 180 x 180 x 105 mm / カット寸法 120 x 200 mm	240 x 240 x 100 mm / カット寸法 230 x 148 mm
重量	約 2.5 kg	約 3 kg
バックアップ/復元/アップ デート	ラップトップとソフトウェア(RPP)を介したインターフェース CバージョンのバスユニットおよびI/Oユニットでデータバック アップ可能 BバージョンのI/Oユニットではデータバックアップ不可	USBフラッシュドライブ経由 全ユニットでデータバックアップ可能
認証	CE-認定 EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 ISO 9001規格に準拠して製造	
筐体タイプ	壁面取り付け型筐体 IP65 前面パネル取り付け型 IP65(前面)、IP40(内部) 故障診断 1 エラー番号(最初に発生したエラー) 履歴	
故障診断	1 エラー番号(最初に発生したエラー)	履歴付き故障リスト(#255)
製造国	ドイツで開発、製造、組み立て	
消費電力	60W(動作時: 60W未満、待機時: 10W未満)	
レシピ数	255	
センサー数	チャンネル、最大4チャンネル(スイッチボックス使用時)	
接続	ケーブルコネクタ間の間隔が狭くアクセスがし辛い(-)	ケーブルコネクタ間の間隔が広くなりアクセスが容易(+)