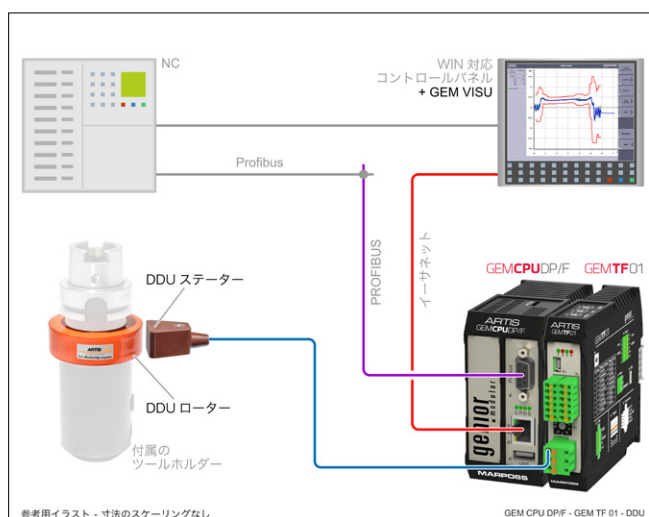
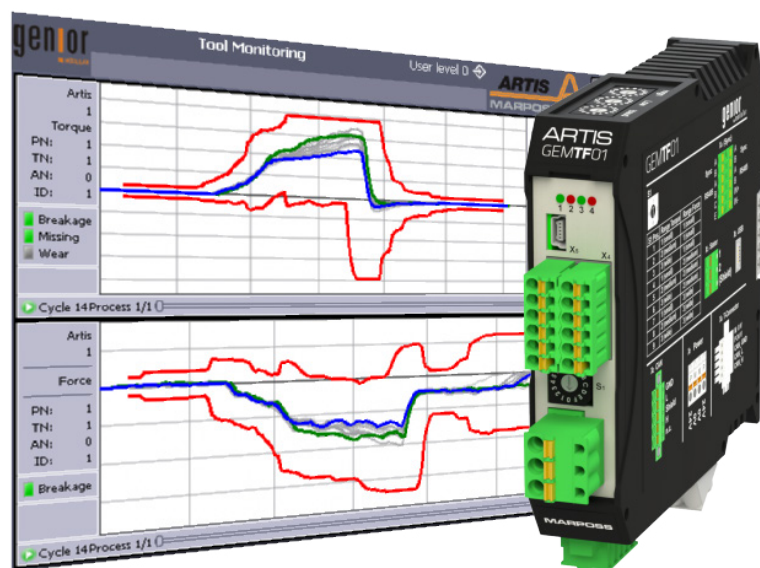


GEM TF 01 トルク / 軸力センサー用の GENIOR MODULAR 測定トランスデューサー



適用例：

DDU ローター、DDU スターター および
GENIOR MODULAR 工具 / プロセスモニタリ
ングシステムを備えた GEMTF01 トルク / 軸力
測定トランスデューサー

特性

- GENIOR MODULAR 工具 / プロセスモニタリ
ングシステムのコンポーネント
- DDU センサーシステムを接続するための測定ト
ランスデューサー
- ARTIS CAN バス
- トップハットレールモジュール
- 供給電圧 24 V

用途

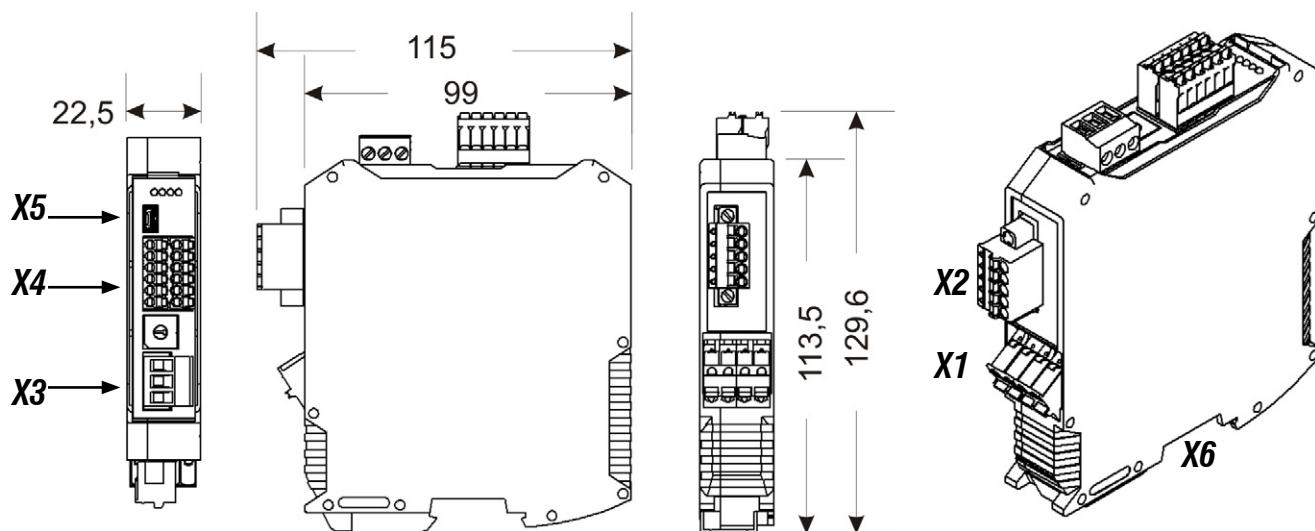
- トルクと軸力の非接触モニタリング
- ドリル加工およびネジ切りプロセスのモニタリ
ング
- トルクと軸力のそれぞれ 3 つの測定範囲

正面図

下面図

右から見た図

透視図



一般データ	
品番	O830Z910302
寸法	図を参照
重量	0.120 kg
材料	ポリアミド PA 6.6
保管温度	-20 °C ~ +60 °C
動作温度	+5 °C ~ +50 °C
UL 分類	VO (UL94)
保護等級	IP20
相対湿度	5 % ~ 85 %, 結露なきこと
取り付け	DIN EN 60715 標準取り付けレール 壁面組み立て
接触	バネ端子、ネジ端子
運用	測定範囲の切り替え CAN ボーレート CAN ノード ID

測定	
測定範囲	トルクと軸力のそれぞれ 3 つの範囲 (ロータリースイッチにより設定)
精度	DDU センサーシステムの データシートを参照
周波数範囲	
サンプリングレート	
分解能	

接続	
接続 X1	24 V DC $\pm$ 20 %、最大 5 % リップル (またはインレールバスコネクタ経由)
公称消費電流	最大 300 mA
接続 X2	CAN 接続
接続 X3	センサー接続 DDU ステーター
接続 X4	スイッチング出力 制御入力 インターフェース
接続 X5	データ出力
接続 X6	

適合性	CE、UKCA
-----	---------



www.marposs.com

各国の住所一覧は、マーボスの公式Webサイトをご覧ください。

ODN6422JA04 - Edition 01/2023 - お断りなく仕様の変更を行うことがあります。
© Copyright 2010-2023 すべての著作権はMARPOSS S.p.A (Italy) にあります。

MARPOSS、 およびマーボス製品の名称/記号などは米国および各国におけるマーボスの登録商標あるいは商標です。
また、本カタログ内に第三者の商標ならびに登録商標が記載されている場合、その権利は各社のものです。

MARPOSSの品質、環境、安全の統合マネジメントシステムは、ISO 9001、ISO 14001およびOHSAS 18001の認証を取得しています。



本カタログの PDF
ダウンロードはこちら

