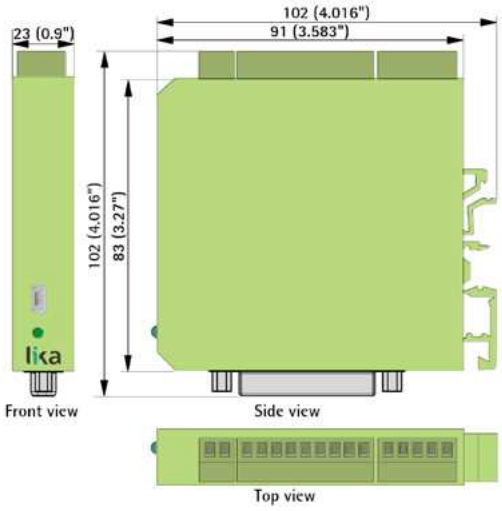
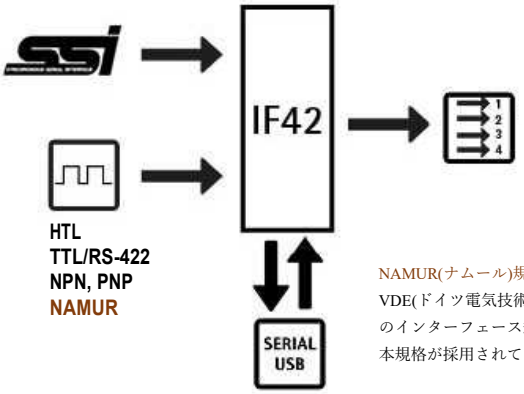
シリーズ **IF42**



注文コード: IF42



NAMUR(ナムール)規格とは VDI(ドイツ技術者規格協会)及び VDE(ドイツ電気技術者規格協会)で 定められたアクチュエータのインターフェース規格(VDI/VDE3845-2010)です。欧米を中心に本規格が採用されています。

機　能	
USB シリアルインターフェースによるパラメータ設定	スケーリングとビット抑制
SSI およびインクリメンタルからビットパラレル	ラウンドループ機能
スターまたはスレーブ操作	出力の線形化

環　境　仕　様	
動作温度範囲：	-20°C +60°C
保管温度範囲：	-25° C +75° C
MTBF:	59,1 年 @60° C
保護規格：	IP20

機　械　的　仕　様	
外径寸法:	図面参照ください。
実装	35 mm DIN レール取付
電気接続:	ねじ端子, 1.5 mm2 / AWG 16
重量:	~ 100 g

電　気　的　仕　様	
電源:	+18Vdc～ +30Vdc
電力消費:	最大 50 mA (センサー含まず。)
センサー入力:	すべての SSI プロトコル: 10～32 bit, バイナリ又は、グレーコード, クロック最高 1MHz インクレメンタル信号: AB /AB, RS422, TTL, HTL, NPN, PNP, NAMUR
クロック出力:	作動出力 (RS422 準拠), 最高. 1 MHz HTL 差動 最高 500 kHz. その他 250 kHz
シリアルインターフェース:	ミニ-USB
ビットパラレル出力:	25 x ブッシュプル (短絡保護付き) Gray, Binary 或は BCD コード
制御入力:	3 x HTL, PNP

テクノロジーリンク株式会社
TECHNOLOGYLINK,LTD.
〒171-0022 東京都豊島区南池袋 3-18-35
OK ビル 2 階
Tel: 03-5924-6750　Fax:03-5924-6751
E-mail: sales@technology-l.com
URL: http://www.technology-link.jp

付　属　品	
OS:	セットアップソフトウェア

図書発行	日付	説明
1.1	19.02.2021	電気的仕様更新