

引綱スイッチ（安全スイッチ）

LWIO シリーズ

◆特長

経済性、実用性、小型化を追求した引綱スイッチです。弊社標準リミットスイッチの基本モデルを利用し低価格、短納期を実現しました。既存品に比べ極めて小型です（弊社比1/2）。狭い通路や、密集した設備に最適です。また、反転動作機構を採用していますので接点動作と操作レバーの反転が完全に連動します（操作レバーが途中まで傾いて接点が動作することはありません）。

◆標準仕様

動作機構	自己保持または自動復帰	接点構成	1a1b
接点定格	AC220V 5A $\cos \phi \geq 0.4$ 、DC220V 0.1A L/R ≤ 0.1		
操 作 力	49N (5.0kgf)	保護構造	IP66
使用環境	周囲温度 -10～50℃ 相対湿度 95%以下		
塗 装 色	5Y7/1近似	ケーブル引込口	適用ケーブル外径φ12～14、G3/4

◆機種

形 式	製 品 別 仕 様	概算質量	標準納期
LWIO-abZ	標準、自己保持操作	1.4kg	14日
LWIO-abZE	自己保持操作、インジケータ付		14日
LWIO-abZR	自動復帰操作、操作力22N (2.2kgf)		20日
LWIO-**S12	船用仕様（電蝕対策、防水強化IP66）		40日

◆外形図（LWIO-abZE）

