

- シャフト、ベアリング無しエンコーダ
- アブソリュート検出
- ゼロ設定機能付き
- 完全シールドにより高耐環境 IP67 及び IP68 に対応



MSK36 - MMK36

環境仕様

ショック:	100 g, 6 ms
振動:	10 g, 5-2000 Hz
保護規格:	IP67
操作温度範囲:	-20°C +85°C (-4°F +185°F)
保存温度範囲:	-20°C +85°C (-4°F +185°F) (相対湿度98% 結露無きこと)
オプション:	• IP68 規格準拠 (回路シールによる)

機械的仕様

外形寸法:	see drawing Hollow
シャフト径:	∅ 6, 8, 10 mm
シャフト回転速度:	12000 rpm max. (機械上)
電気結線:	M128ピンインラインプラグ又はケーブル1m
重量:	~ 50 g (1,7 oz)
オプション:	• 追加ケーブル長

電気的仕様

分解能:	MSK36 (cpr): 8192 MMK36: 1024 カウント/1 回転, x 32768 回転数 2048 cpr x 16384 rev. 4096 cpr x 8192 rev. 8192 cpr x 65536 rev.
精度:	± 1°
出力回路:	MSK36: SSI, 13 clock max. 1 MHz MMK: SSI, 29 clock
max. 1 MHz 電源:	+10Vdc
+30Vdc 電力消費:	30
mA max. 保護回路:	極性反転防止と
短絡防止 EMC:	電磁場耐性: EN-61000-4-2 及び EN-61000-4-4 準拠
バッテリー寿命 (MMK36のみ):	最低10年
機能:	• 計数方向 (入力) • 電気ゼロ設定 (入力)

材質

フランジ:	耐腐食性, UNI EN AW-6082
ハウジング:	耐腐食性I, UNI EN AW-6082
シャフト:	耐腐食性, UNI EN AW-6082

仕様は予告なしに変更される場合があります。

テクノロジーリンク株式会社
TECHNOLOGY LINK, LTD.

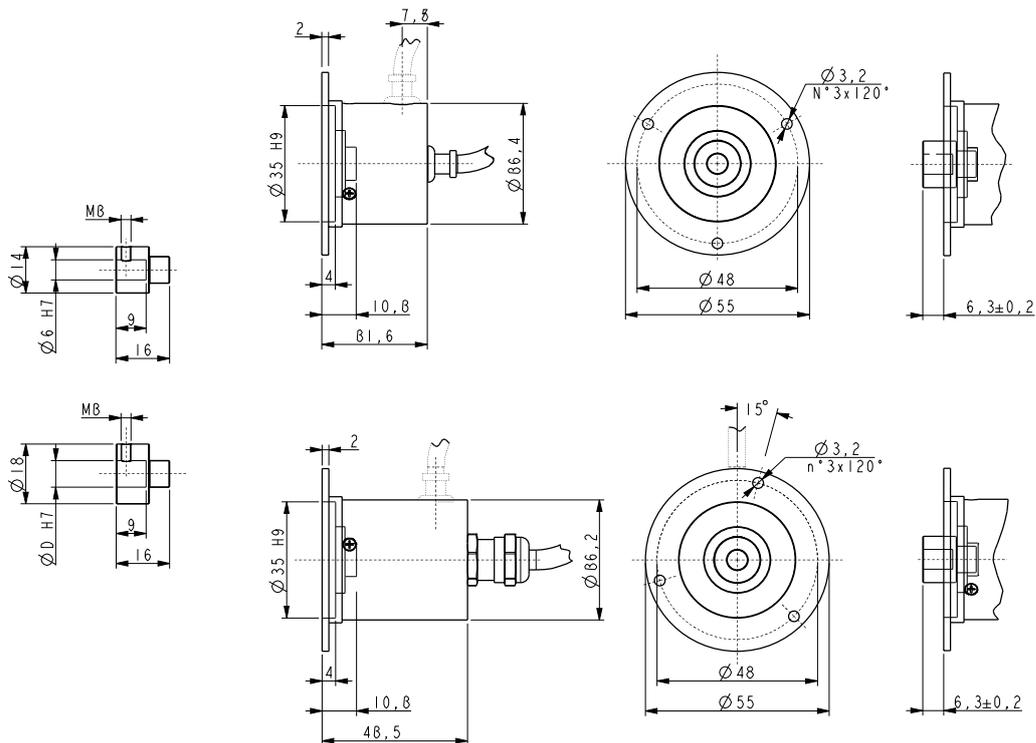
〒171-0022 東京都豊島区南池袋 3-18-35

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>



MSK36

MMK36

注文コード - 単回転モデル用

MSK36	XX Ⓐ	/	XX Ⓑ	-	XX Ⓒ	-	X Ⓓ	X Ⓔ	X Ⓕ	XX Ⓖ	/Sxxx Ⓗ
-------	---------	---	---------	---	---------	---	--------	--------	--------	---------	------------

<p>Ⓐ 分解能 13 = 8192 counts/rev.</p> <p>Ⓑ 出力コード BS = Binary, SSI GS = Gray, SSI</p>	<p>Ⓒ シャフト径 6 = 6 mm 8 = 8 mm 10 = 10 mm</p> <p>Ⓓ ケーブル取出し方向 - = axial R = radial</p>	<p>Ⓔ ゼロ設定 - = without (standard) E = zero setting</p> <p>Ⓕ 保護規格 - = IP67 J = IP68 with sealed circuits</p>	<p>Ⓖ 結線 L1 = cable output 1 m (standard) L2 = cable output 2 m Lx = cable output x m M0,5 = 0,5 m cable + M12 8 pin inline plug M2 = 2 m cable + M12 8 pin inline plug</p>	<p>Ⓗ 特別仕様</p>
---	---	--	--	---------------

注文コード - 多回転モデル用

MMK36	XX/XXXXX Ⓐ	XX Ⓑ	-	XX Ⓒ	-	X Ⓓ	X Ⓔ	X Ⓕ	XX Ⓖ	/Sxxx Ⓗ
-------	---------------	---------	---	---------	---	--------	--------	--------	---------	------------

<p>Ⓐ 分解能 10/32768 = 1024 CPR x 32768 rev. 11/16384 = 2048 CPR x 16384 rev. 12/8192 = 4096 CPR x 8192 rev. 13/65536 = 8192 cpr x 65536 rev.</p> <p>Ⓑ 出力コード BB = Binary, SSI (LSB aligned) GB = Gray, SSI (LSB aligned) BS = Binary, SSI (Tree format) GS = Gray, SSI (Tree format) BG = Binary, SSI (MSB aligned) GG = Gray, SSI (MSB aligned)</p>	<p>Ⓒ シャフト径 6=6mm 8=8mm 10=10mm</p> <p>Ⓓ ケーブル取出し方向 - = 軸方向 R = 半径方</p>	<p>Ⓔ ゼロ設定 - = without (standard) E = zero setting</p> <p>Ⓕ 保護規格 - = IP67 J = IP68 with sealed circuits</p>	<p>Ⓖ 結線 L1 = cable output 1 m (standard) L2 = cable output 2 m Lx = cable output x m M0,5 = 0,5 m cable + M12 8 pin inline plug M2 = 2 m cable + M12 8 pin inline plug</p>	<p>Ⓗ CUSTOM VERSION</p>
---	---	--	--	-------------------------