

検出角度はX.Y別々に指定頂けます (±05、10、20、30、45度から選択)

指定方法は下記を参考の上ご注文ください。

製品名称及び型番

製品名称	発注型番
傾斜角検出器	CM-961A-K□□□

1 2 3

※発注の際は、型番の□1～3をご指定ください

□1:アナログ検出角

05、10、20、30、45から選択 (X,Yの順)

CM-961A-K <b>0510</b> □□	CM-961A-K <b>2045</b> □□
X軸±5度、Y軸±10度の場合	X軸±20度、Y軸±45度の場合

□2:出力形式

AまたはVを指定 (X,Y共通)

CM-961A-K□ <b>A</b> □	CM-961A-K□ <b>V</b> □
A:電流出力 4~20mA	V:電圧出力 1~5V

□3:スイッチ出力指定 図1を参照 (X,Y共通) オプション

オプションでスイッチ出力を指定しない場合は、□3は省略されます。

スイッチ出力を指定しない場合の型番の例: CM-961A-K2045V

アナログ検出角 X軸20度、Y軸45度、電圧出力

スイッチ出力を指定した場合の型番の例: CM-961A-K0505A0305

アナログ検出角 X軸5度、Y軸5度、電流出力、スイッチ角度3度、応差0.5度

スイッチ角度はXとYのアナログ検出角範囲の小さな方の検出角範囲未満で1度単位 (X,Y共通)

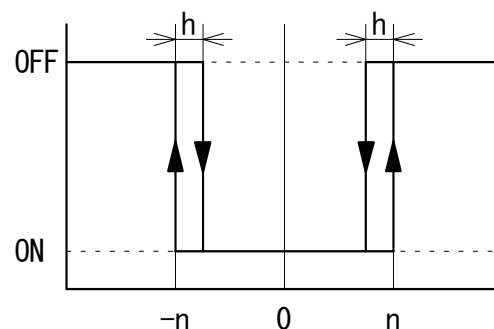
応差は0.5~1度で0.1度単位 (X,Y共通)

CM-961A-K□□ <b>0305</b>	CM-961A-K□□ <b>1510</b>
スイッチ角度3度、応差0.5度の場合	スイッチ角度15度、応差1度の場合

スイッチ出力は、振動の影響を少なくするために応差 (h) を設けてあります。

例えばスイッチ出力範囲10 (10度) 応差10 (1度) の指定をした場合、ONからOFFになる角度は±10度 (出力範囲の値) となります。

また、OFFからONになる角度は±9度 (出力範囲から応差を引いた値) となります。



【図1】スイッチ出力の動作

※ご不明な点は弊社営業担当へお気軽にお問合せください。