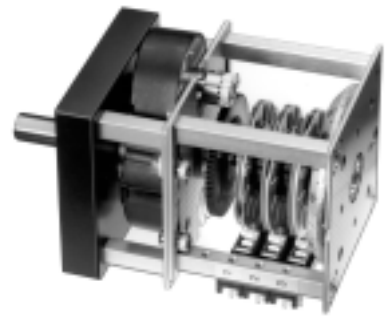


ロータリ - カムスイッチ Geared limit switches

Serie KW 60



- スイッチ数 3...12
Program channel (free setting)
- マイクロスイッチ開閉容量 4A 250V AC 1A 60V DC
Snap action switches
- 減速比 1:1...2500 : 1
要求によって入力シャフトの回転を落とすギヤを内蔵できます

写真は特注品でスケールが内側に入っていますが、標準品は前面パネルの外にノブとスケール SK360 が付いています。

ご注文例
スイッチ数 3 個で減速方式 M の 1/750
スイッチ数 3 個で減速比なしの場合

How to order
Type
Type

ロータリーカムスイッチ
KW60 L3 - M750:1
KW60 L3 - U 1:1

仕様	Order key	KW60 Lx -xx:1			
シリーズ	Geared limit switches				
サイズ 60 x 60 mm	Size (2.36 x 2.36 inch)				
プログラムチャンネル	Program channel				
スイッチ数	Number of switches (Dimension)	3	6	9	12
ユーザープログラマブルカム数	Program channels (free setting)	3	6	9	12 (NK4201)
減速比なしまたは減速方式 M の場合の寸法	Dimension L (U1:1 + more stage Mx:1)	44	68	92	116 mm
減速方式 U の場合の寸法	Dimension L (one stage Ux:1)	36	60	84	108 mm
入力シャフトに対する減速比	Input ratios (Shaft to switches)				
減速方式 U 1 : 1 1,25 1,5 2 2,6 2,75 3,5 4 5 6,5		U x:1 einstufig / one stage			
減速比なしは U 1:1 です。					
減速方式 M 12.5 : 1 20 25 37.5 40 52,5 75 100 200 300 420 600 750 1200 2250 2500		M x:1 mehrstufig / more stages			
プログラマブルカム	Adjustable double cam Programming possibilities	NK4201.180°			
1 回転スイッチング数	Number of pulses per revolution	1			
カムの谷設定角度 4...180°	with cam profile valley 4...180° ≅ 1...50 %	COM ⁽¹⁾ NC ⁽²⁾			
カムの山設定角度 180...356°	with cam profile peak 180...356° ≅ 50...99 %	COM ⁽¹⁾ NO ⁽³⁾			
マイクロスイッチ	Precision snap action switch				
ハンダ付けまたはファーストン接続子	Double solder and plug socket connection	2 x 2,8 x 0,5 mm			
コモン接点	Common contact	COM ⁽¹⁾			
ノーマルクローズ接点	Actuating contact, normally open	NC ⁽²⁾			
ノーマルクローズ接点	Rest contact, normally closed	NO ⁽³⁾			
マイクロスイッチ型番	Snap action switch	KS25B4			
開閉容量	Switching power	4A 250V AC / 1A 60V DC			
接点材質	Contact material	Ag 999			
接点抵抗	Contact resistance	< 25mΩ			
ノブとスケール	Knob and scale	SK360 (0...360°)			
現在のカム角度	Indication of the existing program position				
手動回転	The manual preselection of a particular program position				
オプション	option				
マイクロスイッチ	Snap action switch	KS26B4			
金メッキ接点	Contact material	Au 4...6 μm			
接点抵抗	Contact resistance	< 10mΩ			
テクニカルデータ 各頁参照	Technical data and accessories	KS25B4 マイクロスイッチ カム NK のプログラム方法 DPC 精密巻線ポテンシオメータ、			

Massbild

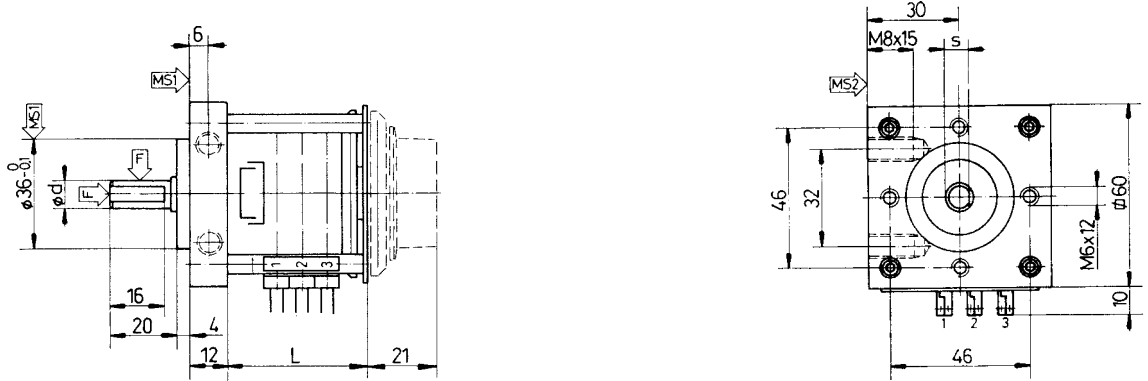
Outline drawing

- **L = siehe Anzahl Schalter**
L = Please see number of switches

Welle zu Endschalter / Shaft to switches

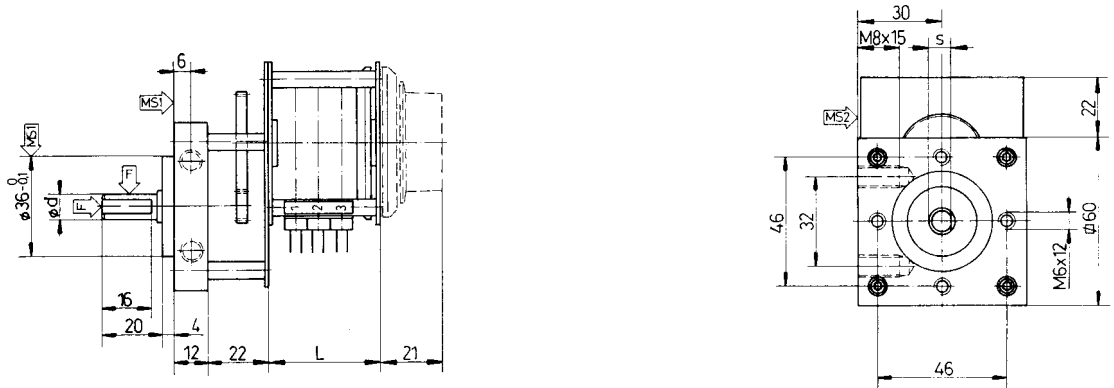
U 1:1

$\varnothing d = 9\text{-}h8$ $s = 8,5$ $F \Rightarrow = 40\text{ N}$ $\Downarrow = 80\text{ N}$ MS = Montagefläche / Mounting surface



Eingangsuntersetzung (einstufig) / Input ratio (one stage)

U x:1



Eingangsuntersetzung (mehrstufig) / Input ratio (more stages)

M x:1

