Geared limit switches
Getriebeendschalter

MICRONOR
automation components

Serie KWG 120

- **Programmkanäle** (einstellbar) / Program channel (free setting) — 3 / 5
- **Eingangsübersetzungen** / Input ratios — 1:1...2500 : 1
- **Mikroschalter** / Snap action switches — 4A 250V AC 1A 60V DC
- **Schutzart** / Protection — IP 64

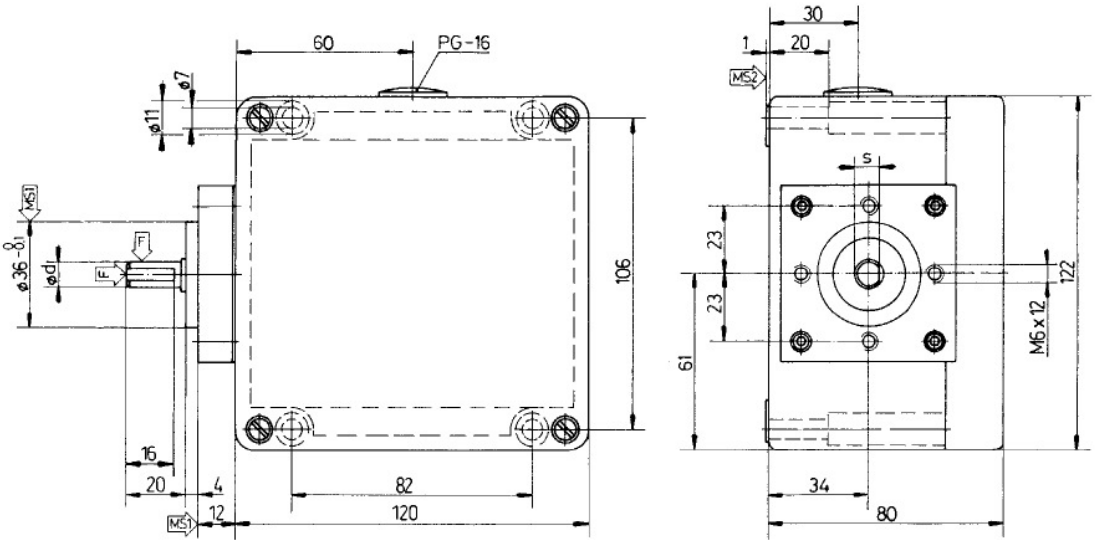
Bestelltext	How to order	Getriebeendschalter
Typ	**Type**	**KWG120 L5 M200:1**

Bestellschlüssel — Order key — **KWG120 Lx xx:1**

Getriebeendschalter					Geared limit switches							
Alu-Gehäuse / Farbe (RAL 7001 Grau)					Alu-diecasting / Colour (RAL 7001 grey)							
Programmkanäle					Shaft Program channel							
Anzahl Schalter					Number of switches						**3**	**5**
Nutzkontakte (frei programierbar)					Program channels (free setting)						3	5 (NK4201)
Eingangsuntersetzung (Welle zu Schalter)					Input ratios (Shaft to switches)							
Typ **U**	1 : 1	1.25	1.5	2.0	2.6	2.75	3.5	4.0	5.0	6.5	**U** x:1	einstufig / one stage
Typ **M**	12.5 : 1	20 420	25 600	37.5 750	40 1600	52,5 2250	75 2500	100	200	300	**M** x:1	mehrstufig / more stages
Anzeigeskala					Indicator scale						S360 (0°...360°)	

Standardverdrahtungssatz (inklusive)	**Standard wiring set** (included)			
Anzahl Schalter	Number of switches	**L3**	**L5**	
Schraubklemme	Screw terminal	6	8	2,5 mm²
Anschlusslitze (inkl. 2 x Flachstecker)	Cable (incl. 2 x flat connector)	6	8	200 mm x 0,34 mm² (AWG 22)
Anschlusslitze (inkl. 2 x Flachstecker)	Cable (incl. 2 x flat connector)	2	3	70 mm x 0,34 mm² (AWG 22)

Nockenscheiben + Schalter — Cams + Switches — Seite / Page 33, 36
Technische Daten und Zubehör — Technical data and accessories — Seite / Page 32, 38, 39

Massbild / Outline drawing

ød = 9-h8 s = 8,5 F = ⇨40 N ⇩80 N MS = Montagefläche / Mounting surface