



**Getriebeendschalter**  
Geared limit switches

**Serie KWG 160**  
"Heavy duty"

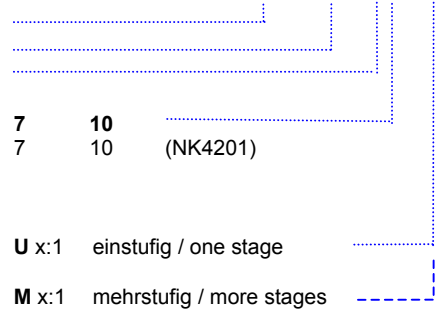
- **Programmkanäle** (einstellbar)  
Program channel (free setting) 7 / 10
- **Eingangübersetzungen**  
Input ratios 1:1...2500 : 1
- **Mikroschalter**  
Snap action switches 4A 250V AC 1A 60V DC
- **Schutzart**  
Protection IP 64

Bestelltext <b>Typ</b>	How to order <b>Type</b>	Getriebeendschalter <b>KWG160 L10 M750:1</b>
---------------------------	-----------------------------	---

**Bestellschlüssel** Order key **KWG160 Lx xx:1**

**Getriebeendschalter**  
Alu-Gehäuse / Farbe (RAL 7001 Grau)  
Programmkanäle

Geared limit switches  
Alu-diecasting / Colour (RAL 7001 Grey)  
Shaft Program channel



**Anzahl Schalter** Number of switches **7 10**  
Nutzkontakte (frei programierbar) Program channels (free setting) 7 10 (NK4201)

**Eingangsuntersetzung** (Welle zu Schalter) Input ratios (Shaft to switches)

Typ <b>U</b>	1 : 1	1.25	1.5	2.0	2.6	2.75	3.5	4.0	5.0	6.5	<b>U</b> x:1	einstufig / one stage
Typ <b>M</b>	12.5 : 1	20	25	37.5	40	52.5	75	100	200	300	<b>M</b> x:1	mehrstufig / more stages
		420	600	750	1600	2250	2500					

**Anzeigeskala** Indicator scale S360 (0°...360°)

<b>Standardverdrahtungssatz</b> (inklusive)	<b>Standard wiring set</b> (included)	<b>L7</b>	<b>L10</b>	
Anzahl Schalter	Number of switches	12	16	2,5 mm <sup>2</sup>
Schraubklemme	Screw terminal	12	16	200 mm x 0,34 mm <sup>2</sup> (AWG 22)
Anschlusslitze (inkl. 2 x Flachstecker)	Cable (incl. 2 x flat connector)	5	7	70 mm x 0,34 mm <sup>2</sup> (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

