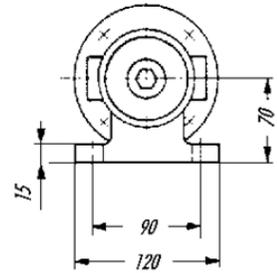
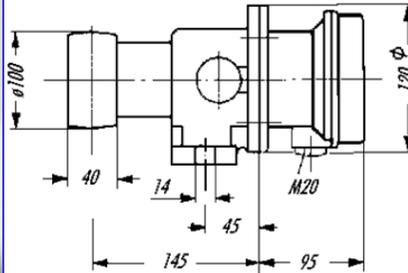


# Förderbandgeschwindigkeitsschalter FW3

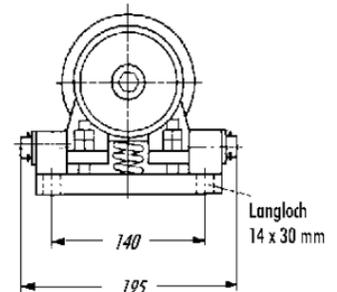
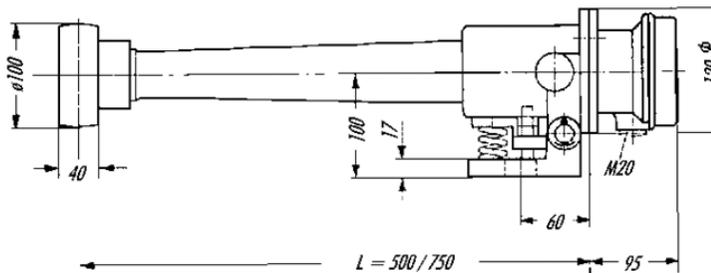
## Technische Daten

<b>Kontaktbestückung</b>	Relaiskontakte, 1 Wechsler je Drehrichtung, potentialfrei	
<b>Versorgungsspannung</b>	Keine! Wird intern generiert!	
<b>Anschlussquerschnitt</b>	max. 2,5 mm <sup>2</sup>	
<b>Schaltleistung</b>	max. 400 VAC, 5A	1250 VA
	max. 240VDC, 5A	140 W
<b>Leitungseinführung</b>	1 x M20	
<b>Befestigung</b>	2 Langlöcher für Schrauben M12	
<b>Schutzart</b>	IP 65	
<b>Materialauswahl</b>	Laufrolle	Vollgummi, D=100mm
	Hebel	dickwandiges Stahlrohr
	Befestigungs- und Lagerkörper	Grauguss
	Anschlussraum und Deckel	glasfaserverstärkter Kunststoff
<b>Farbe</b>	gelb RAL 1003	
<b>Umgebungstemperatur</b>	-25°C bis +70°C	

**FW3-0/10**



**FW3-5/10**  
**FW3-7/10**



## Auswahltabelle

Typ	Hebellänge L	Laufrolle D	Andruckfeder	Schaltgeschwindigkeit im Hochlauf	Einstellstufen
FW3-0/10	145	100		0,62m/s bis 31m/s	0,31m/s
FW3-5/10	500	100	x	0,62m/s bis 31m/s	0,31m/s
FW3-7/10	750	100	x	0,62m/s bis 31m/s	0,31m/s

Im Rücklauf liegt die Schaltgeschwindigkeit um maximal eine Einstellstufe der für den Hochlauf eingestellte Geschwindigkeit niedriger.