Zubehör Kleintransportbänder ein- und doppelspurig

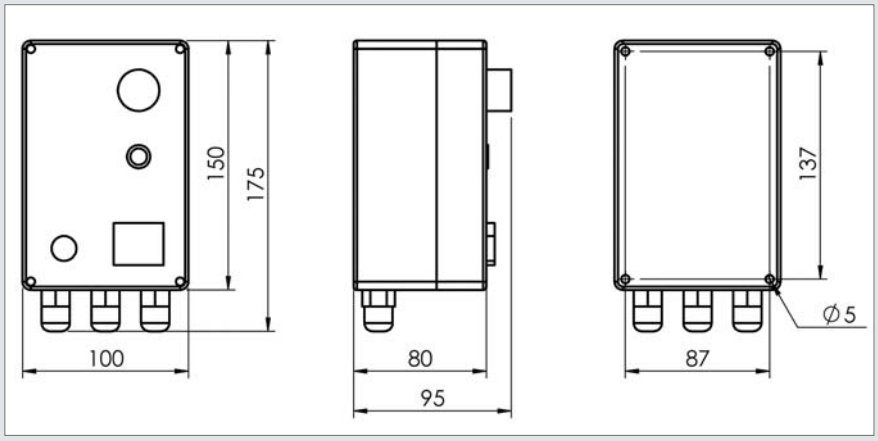
Ausführliche techn. Daten finden Sie auf unserer Website!

Regelgerät | RGB-BL

Zur Ansteuerung von Transportbändern mit bürstenlosen Gleichstrommotor (24V DC-Motor) dient das Steuergerät RGB-BL. Mit dem Regelgerät kann die Fördergeschwindigkeit der Kleintransportbänder stufenlos (Potieinstellung zwischen 0 und 100%) eingestellt werden.

- dient zur Ansteuerung von Transportbändern mit bürstenlosem Motor
- Fördergewschwindigkeit stufenlos einstellbar

Technische Daten	
Typ	**RGB-BL**
Eingangsspannung	230V AC
Ausgangsspannung	0-24V DC
Netzfrequenz	50/60 Hz
max. Laststrom	2A
Netzsicherung	T500mA
SPS-Eingang	24V DC potentialfrei
Temperaturbereich	0 - +40° C



Gurtarten

Technische Daten					
Typ	**G1**	**G2**	**G3**	**G4**	**G5**
Dicke	1,1 mm	1,2 mm	1,6 mm	1,3 mm	1,9 mm
Farbe (Transportseite)	weiß		grün		anthrazit
Messerkantentauglich	ja*	bedingt*	nicht geeignet	bedingt*	nicht geeignet
permanent antistatisch	ja				
geeignet für Lebensmittel (FDA konform)	ja				nein
Betriebstemperatur	-10° bis +70° C	-30° bis +80° C	-15° bis +80° C		-30° bis +60° C
Transportseite (Material)	imprägniertes Polyester (PET) Gewebe	thermoplastisches Polyurethan (TUP)			Polyestervlies (PET)
Laufseite (Material)	imprägniertes Polyester (PET) Gewebe				Acrylonitrile-Butadiene-Gummi (NBR)
Merkmale	leichte Ablöseeigenschaften, nicht adhäsiv	leichte Reinigung, glatte und porenfreie Bandoberfläche	schnittfest, ölbeständig, nicht adhäsiv		abriebfest, elastisch
	nicht geeignet für Nassbetrieb kombiniert mit höheren Temperaturen				
Transportart	transportieren, sammeln, stauen // horizontal				transportieren, horizontal, Steigtransport

*Bei Einsatz von Messerkanten ist der Gurt durch den Walkprozess einem erhöhtem Verschleiß ausgesetzt. Es sollte immer überlegt werden, ob auf Messerkanten verzichtet werden kann.