



Regelgeräte Phasenanschnittsteuerung



Das elektronische Regelgerät PiCo wird zur stufenlosen Regelung von induktiven Lasten wie Wendelförderer, Linearförderer und Bunker eingesetzt.

Das Regelgerät arbeitet nach dem Phasenanschnittprinzip

- Type PiCo NA/B.7/65.3-V2

Netzanschluss	230 V~ +/- 10%	
Ausgangsspannung	30 - 228 VAC	
Netzfrequenz	50Hz	60Hz
Ausgangsfrequenz umschaltbar	Vollwelle / Halbwelle 50Hz / 25Hz	Vollwelle / Halbwelle 60Hz / 30Hz
Ausgangsstrom	0,01 - 6A AC	
Schutzart	IP 54 bei Montage hängend (Verschraubungen zeigen zum Boden)	
Sicherung	6,3 AF	
Netzanschluss mechanisch	2m mit angespritztem Schuko-Winkelstecker	
Anschluss Schwingförderer	Serie HA3-BS 4-pol. im abgewinkelten Tüllengehäuse	
Steuereingang (Optokoppler)	M12-Stecker 4-polig Extern +24V= / max. 50mA / PNP Schaltpegel HI : 6 - 24V- Schaltpegel LO: 0 - 4V-	
Konstanthaltung Ausgang	Max. Spannungsänderung von 3,5V~	
Gehäuse	Al-Bodenplatte + Al-Strangpressprofil + Kunststoffdeckel	
Abmessungen	175 x 80 x 94mm	
Betriebstemperatur	0...45° C	
Lagertemperatur	-10...+80° C	
Aufstellhöhe	1000m 0,5% Nennstromreduzierung je zusätzliche 100m	



- Type PiCo NAZ/B.4/65.3-V3

Netzanschluss	230 V~ +/- 10%	
Ausgangsspannung	30 - 228 VAC	
Netzfrequenz	50Hz	60Hz
Ausgangsfrequenz umschaltbar	Volllwelle / Halbwelle 50Hz / 25Hz	Volllwelle / Halbwelle 60Hz / 30Hz
Ausgangsstrom	0,01 - 6A AC	
Schutzart	IP 54 bei Montage hängend (Verschraubungen zeigen zum Boden)	
Sicherung	6,3 AF	
Netzanschluss mechanisch	2m mit angespritztem Schuko-Winkelstecker	
Anschluss Schwingförderer	Serie HA3-BS 4-pol. im abgewinkelten Tüllengehäuse	
Steuereingang (Optokoppler)	M12-Dose 4-polig +24V= / max. 50mA / PNP Schaltpegel HI : 6 - 24V- Schaltpegel LO: 0 - 4V-	
Konstanthaltung Ausgang	Max. Spannungsänderung von 3,5V~	
Gehäuse	Al-Bodenplatte + Al-Strangpressprofil + Kunststoffdeckel	
Abmessungen	175 x 80 x 94mm	
Betriebstemperatur	0...45° C	
Lagertemperatur	-10...+80° C	
Aufstellhöhe	1000m 0,5% Nennstromreduzierung je zusätzliche 100m	