

SLU-TRONIC

PREMIUM BAUREIHE

Lünette mit elektrischem Antrieb





Anwendung/Kundennutzen

- Energieeffizient
- Regelbare Wege, Spannkraft und Geschwindigkeit
- Kollisionsschutz durch integrierte Wegmessung

Motordaten

- Spannungsversorgung: 400V
- Stromversorgung: max. 1A

Elektrokomponenten

Motorsteuerung

Drehgeber ECI (Hersteller Haidenain)

- Absoluter Einbaudrehgeber mit induktiver Abtastung ohne Eigenlagerung
- Positionen pro Umdrehung: 524.288
- Datenschnittstelle EnDat01 Synchron-Seriell EnDat 2.1 mit Inkrementalsignalen; Befehlssatz EnDat 2.1
- Ausgabecode Dual
- Strichzahl 32
- Ausgangssignal ~1Vss
- Grenzfrequenz (-3dB) 10.00 kHz
- Spannungsversorgung 5V $\pm$ 5%
- Anschluss-Belegung D533387

Sensorik

Induktiver Abstandssensor

BAW R03KC-UAE40B-BP00,3-GS26 (Hersteller Balluf)

Schnittstellen

Leistungssteckverbinder

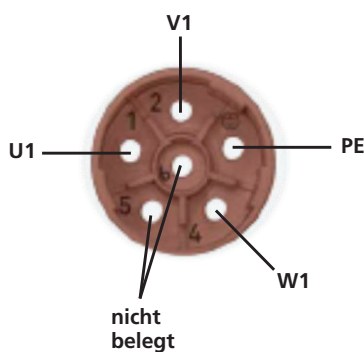
- INTERCONTEC Serie 923
- M23 Winkeleinbaudose / 6-polig / Drehsinn E / Kontaktstift Ø2
- Bestellnummer B EW C 106 MR 14 00 0220 000

Signalsteckverbinder

- INTERCONTEC Serie 923
- M23 Winkeleinbaudose / 19-polig / Drehsinn E / 16 Kontaktstifte Ø1 / 3 Kontaktstifte Ø1.5
- Bestellnummer B EW C 560 MR 93 00 0224 000

Anschlussplan

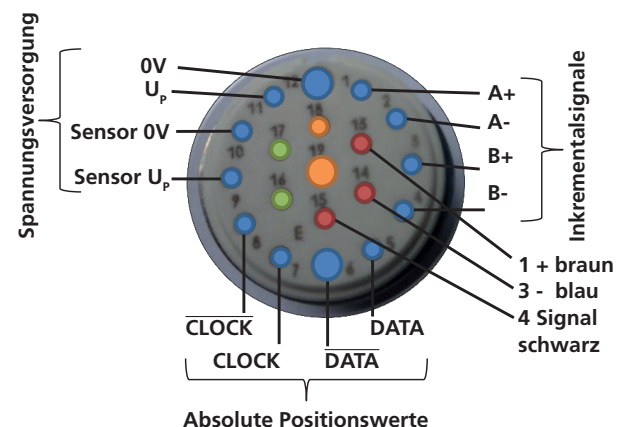
Leistungsverbinder



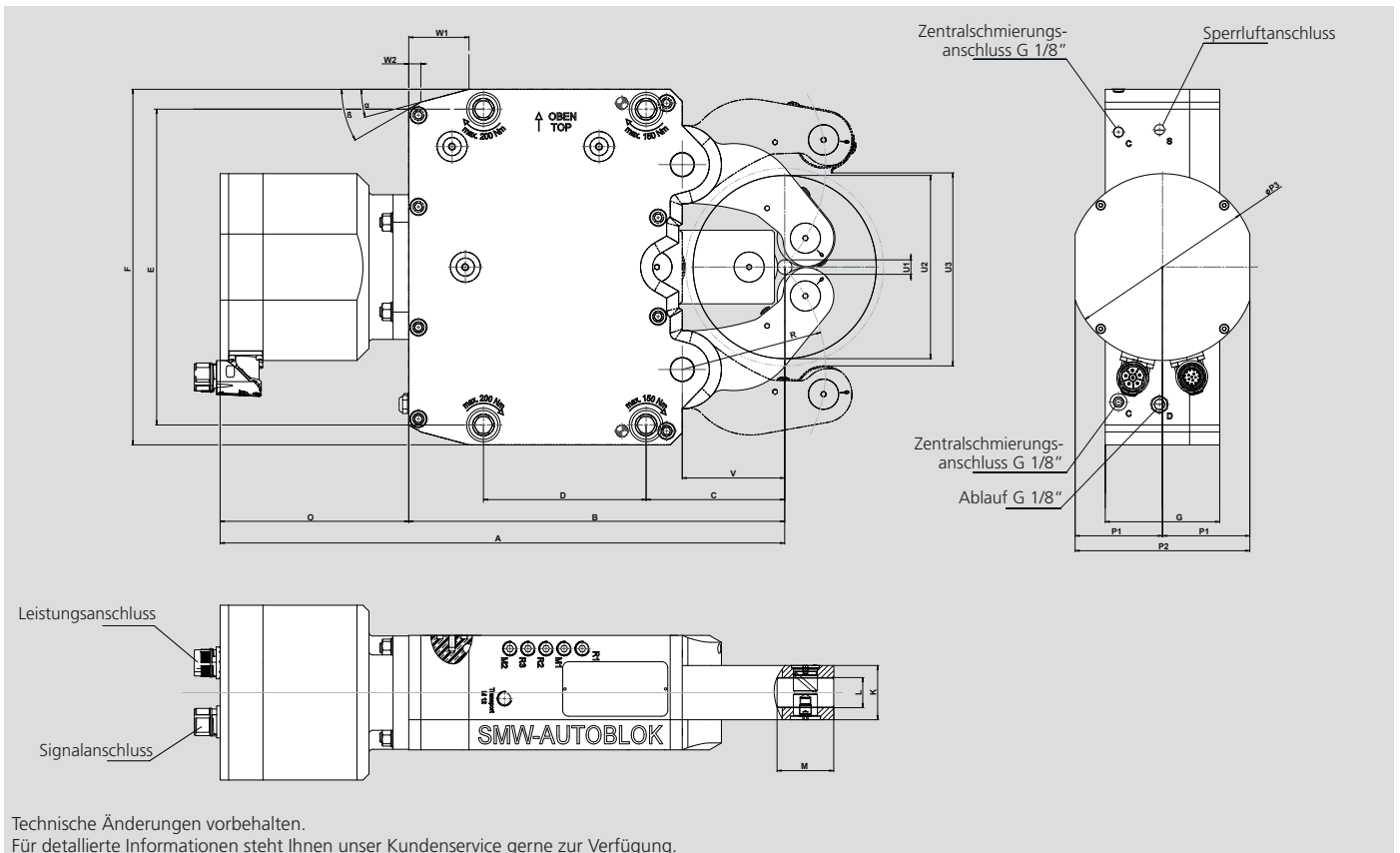
- 1: U1 braun
- 2: V1 blau
- 3: PE
- 4: W1 schwarz
- 5: nicht belegt
- 6: nicht belegt

Signalsteckverbinder

- Drehgeber
- Induktiver Abstandssensor
- Temperatursensor PTC130 Drilling
- Temperatursensor KTY84-130



1	A+	5	DATA	9	Sensor UP	13	+	17	PTC
2	A-	6	DATA	10	Sensor 0V	14	-	18	KTY
3	B+	7	CLOCK	11	UP	15	Signal	19	KTY
4	B-	8	CLOCK	12	0V	16	PTC		



SMW-AUTOBLOK Typ Größe		SLU-tronic 3
Zentrierbereich ohne Späneschutz	U1	12
	U2	152
Axial überfahrbarer Durchmesser	U3	160
	A	468.5
	B	312
	C	115
	D	135
	E	262
	F	295
	G	95
	K	45
Laufrolle Breite	L	25
Laufrolle Durchmesser	M	47
	O	156.5
	P1	72.5
	P2	145
	P3	155
	R	119
	V	85
	W1	50
	W2	10
	α	15°
	β	30°
max. Spannkraft/Rolle	daN	1000
Zentriergenauigkeit über den ganzen Bereich	mm	0.04
Wiederholgenauigkeit	mm	0.007
Max. Rollenumfangsgeschwindigkeit	m/min	725
Masse ca.	kg	56.5

**Deutschland**

SMW-AUTOBLOK Spannsysteme GmbH
Postfach 1151 • D-88070 Meckenbeuren
Wiesentalstraße 28 • D-88074 Meckenbeuren
Tel.: +49 (0) 7542 - 405 - 0
Vertrieb Inland ► vertrieb@smw-autoblok.de
Fax: +49 (0) 7542 - 3886
Sales International ► sales@smw-autoblok.de
Fax: +49 (0) 7542 - 405 - 181

**Italien**

AUTOBLOK s.p.a.
Via Duca D'Aosta n.24
Fraz. Novaretto
I-10040 Caprie - Torino
Tel. +39 011 - 9638411
Tel. +39 011 - 9632020
Fax +39 011 - 9632288
E-mail ► info@smwautoblok.it

**U.S.A.**

SMW-AUTOBLOK Corporation
285 Egidi Drive - Wheeling, IL 60090
Tel. +1 847 - 215 - 0591
Fax +1 847 - 215 - 0594
E-mail ► autoblok@smwautoblok.com

**Frankreich**

SMW-AUTOBLOK
17, Avenue des Frères Montgolfier - Z.I. Mi-Plaine
F-69680 Chassieu
Tel. +33 (0) 4 - 727 - 918 18
Fax +33 (0) 4 - 727 - 918 19
E-mail ► autoblok@smwautoblok.fr

**Japan**

SMW-AUTOBLOK Japan Inc.
1-56 Hira, Nishi-Ku
461-Nagoya
Tel. +81 (0) 52 - 504 - 0203
Fax +81 (0) 52 - 504 - 0205
E-mail ► japan@smwautoblok.co.jp

**Großbritannien**

SMW-AUTOBLOK Telbrook Ltd.
7 Wilford Industrial Estate
Ruddington Lane, Wilford
GB-Nottingham, NG11 7EP
Tel. +44 (0) 115 - 982 1133
E-mail ► info@smw-autoblok-telbrook.co.uk

**China**

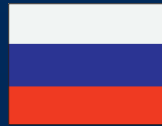
SMW-AUTOBLOK (Shanghai) Work Holding Co., Ltd.
Building 6, No.72, JinWen Road, KongGang
Industrial Zone, ZhuQiao Town, Pudong District
201323, Shanghai P.R. China
Tel. +86 21 - 5810 - 6396
Fax +86 21 - 5810 - 6395
E-mail ► china@smwautoblok.cn

**Spanien**

SMW-AUTOBLOK IBERICA, S.L.
Ursalto 4 – Pab. 9-10 Pol. 27
20014 Donostia - San Sebastián (Gipuzkoa)
Tel.: +34 943 - 225 079
Fax: +34 943 - 225 074
E-mail ► info@smwautoblok.es

**Mexiko**

SMW-AUTOBLOK Mexico, S.A. de C.V.
Acceso III No. 16 Int.9,
Condominio Quadrum
Industrial Benito Juarez
Querétaro, Qro. C.P. 76120
Tel. +52 (442) 209 - 5118
Fax +52 (442) 209 - 5121
E-mail ► smwmex@smwautoblok.mx

**Russland**

SMW-AUTOBLOK Russia
B. Tulskeya str., 10, bld.3, off. 323,
115191 Moscow (Russia)
Tel. +7 495 -231-1011
Fax +7 495 -231-1011
E-mail ► info@smw-autoblok.ru

**Indien**

SMW-AUTOBLOK Workholding Pvt. Ltd.,
Plot No. 4, Weikfield Industrial Estate,
Gat No. 1251, Sanaswadi, Tal - Shirur,
Dist - Pune. 412 208
Tel. +91 2137 - 616 974
Fax +91 2137 - 616 972
E-mail ► info@smwautoblok.in

**Taiwan**

AUTOBLOK Company Ltd.
No.6, Shuyi Rd., South Dist.,
Taichung, Taiwan
Tel. +886 4-226 10826
Fax +886 4-226 12109
E-mail ► taiwan@smwautoblok.tw

**Türkei**

SMW AUTOBLOK Makina San. Ve Tic. Ltd. Şti.
Yenişehir Mah, Osmanlı Blv, Volume Kurtköy Ofis
No:9, Kat:1, D:4, PK: 34912, Pendik, İstanbul
Tel. +90 216 629 - 2019
E-mail ► info@smwautoblok.com.tr

**Tschechien / Slowakei**

SMW-AUTOBLOK s.r.o.
Merhautova 20
CZ - 613 00 Brno
Tel. +420 513 034 157
Fax +420 513 034 158
E-mail ► info@smw-autoblok.cz

**Schweden / Norwegen**

SMW-AUTOBLOK Scandinavia AB
Kasernvägen 2
SE - 281 35 Hässleholm
Tel. +46 (0) 761 420 111
E-mail ► info@smw-autoblok.se

**Polen**

SMW-AUTOBLOK Poland Sp. z o.o.
Ul Ligocka 103 - Building 8
40-568 Katowice
Tel. +48 (0) 664 673 428
E-mail ► info@smwautoblok.pl

**Korea**

SMW-AUTOBLOK KOREA CO., LTD.
1108 ho, Baeksang Startower 1st,
65, Digital-ro 9-gil, Geumcheon-gu
Seoul, ROK-08511, Korea
Tel. +82 2 6267 9505
Fax +82 2 6267 9507
E-mail ► info-korea@smw-autoblok.net