

# VIGIRO® IP 26

## DREHZAHLÜBERWACHUNG MIT INTEGRIERTEM ZÄHLER MOTION CONTROLLER WITH INTEGRATED PULSE COUNTER SWITCH

 ATEX IP67 T 80°C

### ERKENNUNG

integrierter induktiver Sensor

- V<sub>max</sub>: 500 U/min

### schnelle Befestigung auf der Welle

- Befestigung M12 (M10 optional)
  - flexible Verdrehsicherung
- zulässig nach IEC 61508 : SIL 2

### Normen

- ATEX 94/9/EC ; EN 50014 ; EN 50281-1-1 ; IEC 61241-0 ; IEC 61241-1 ; ISO 13849-1

Der VIGIRO IP26 kann direkt an ein Überwachungssystem M-Jet angeschlossen werden oder an eine bestehende Steuerung

The VIGIRO IP26 devices can be connected directly to a central control area or to the monitoring system M-JET

### CONTROL :

INTEGRATED INDUCTIVE DETECTOR

- V<sub>max</sub>: 500 rpm

### QUICK FITTING TO SHAFT :

- M12 assembling (M10 optional)
- Anti rotative flexible strap

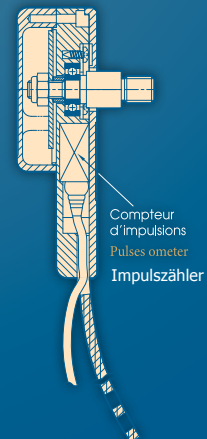
ELIGIBLE FOR THE STANDARD IEC 61508 : SIL 2

### STANDARDS :

- Directive ATEX 94/9/EC ; EN 50014 ; EN 50281-1-1 ; IEC 61241-0 ; IEC 61241-1 ; ISO 13849-1





**EAZYFIX\***





\* **OPTION / OPTIONAL: EAZYFIX MI2** (55 CRAI 44012)

- Magnetbefestigung (kein bohren notwendig)
- Magnetic fitting (to avoid tapping)



VIGIRO IP26	Spannung	Anschluß	No Atex 	 Atex 2 I
	10-36 V DC	Câble/Cable *	55 CRCI 91250 T	55 CRCI 71251 T
20-264 V AC/DC	Câble/Cable *	55 CRCI 91253 T		

\* Kabel/Cable  2m -  21 : 10m

# VIGIRO® SV 26

## DREHZAHLÜBERWACHUNG MIT INTEGRIERTEM AUSLÖSER

MOTION CONTROLLER WITH INTEGRATED UNDER SPEED SWITCH

nicht mit M-Jet nutzbar / Not usable with the monitoring M-JET  ATEX IP67 T 80°C

### ERKENNUNG

integrierter induktiver Sensor

- von 6 bis 6000 Impulsen/min
- voreinstellbare Abweichung -33/-20/-11/-6 %
- Vmax: 500 U/min

### schnelle Befestigung auf der Welle

- Befestigung M12 (M 10 optional)
- flexible Verdrehsicherung

unabhängiger Sensor, keine Überwachung notwendig, einfache und intuitive Bedienung

### NORMEN

- ATEX 94/9/EC ; EN 50014 ; EN 50281-1-1 ; IEC 61241-0 ; IEC 61241-1 ; ISO 13849-1

### CONTROL :

INTEGRATED INDUCTIVE DETECTOR

- From 6 to 6000 pulses/min
- Preset under speed level -33/-20/-11/-6 (%)
- Vmax: 500 rpm

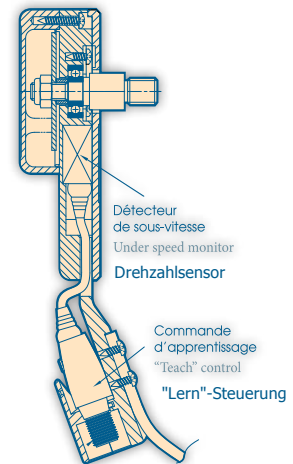
### QUICK FITTING TO SHAFT:

- M12 assembling (M10 optional)
- Anti rotative flexible strap

SELF-WORKING, MONITORING NOT REQUIRED ; INTUITIVE AND EASY SETTING

### STANDARDS :


- Directive ATEX 94/9/EC ; EN 50014 ; EN 50281-1-1 ; IEC 61241-0 ; IEC 61241-1 ; ISO 13849-1



\*OPTION / OPTIONAL: **EAZYFIX M12** (55 CRAI 44012)

- Magnetbefestigung (kein bohren notwendig)
- Magnetic fitting (to avoid tapping)



VIGIRO SV26	Spannung	Anschluß	No Atex 	 Atex 2 I
	10-36 V DC	M12	55 CRSV 91200 T	55 CRSV 71200 T
	20-264 V AC/DC	1/2"	55 CRSV 91201 T	

unverbindliches Dokument - Non contractual document





## DREHZAHLÜBERWACHUNG MIT METALLHALTERUNG; MIT INDUKTIVEM SENSOR

MOTION CONTROLLER STEEL SUPPORT  
WITH INDUCTIVE SWITCH

ATEX IP67 T 80°C



### INDUKTIVER IMPULSZÄHLER / INDUCTIVE PULSE COUNTER SWITCH

GIRO L IP 18	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchmesser 18</li> <li>• Diameter 18</li> </ul>	Spannung	Anschluß *	No Atex 	Atex 22	Atex 21
		10-36 V DC	Kabel / Cable	55 CRLI 90861 T	55 CRLI 80874 I	55 CRLI 70872 T
		M12	55 CRLI 90860 I			
20-264 V AC/DC	Kabel / Cable	55 CRLI 90864 T	55 CRLI 80865 I			
		1/2"	55 CRLI 90863 T			

### induktiver Geschwindigkeitssensor / INDUCTIVE UNDER SPEED SWITCH

GIRO L SV 18	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchmesser 18</li> <li>• 3 bis 6000 Impulse/min</li> <li>• programmierbar bis -20%</li> <li>• V<sub>max</sub>: 500 U/min</li> <li>• Diameter 18:</li> <li>• 3 to 6000 pulses / min</li> <li>• Preset at -20%</li> <li>• V<sub>max</sub>: 500 rpm</li> </ul>	Spannung	Anschluß *	No Atex 	Atex 22	Atex 21
		10-36 V DC	Kabel / Cable			
	M12		55 CRLV 80812 I			
GIRO L SV 30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchmesser 30</li> <li>• 5 bis 300 Impulse/min</li> <li>• Einstellung mit Potentiometer</li> <li>• V<sub>max</sub>: 500 U/min</li> <li>• Diameter 30:</li> <li>• 5 to 300 pulses / min</li> <li>• Electronic adjustment</li> <li>• V<sub>max</sub>: 500 rpm</li> </ul>	10-36 V DC	Kabel / Cable	55 CRLV 90821 T		55 CRLV 70822 T
			M12		55 CRLV 80831 I	
		20-264 V AC/DC	Kabel / Cable	55 CRLV 90824 T	55 CRLV 80834 I	

\* verschiedene Kabellängen abhängig vom Model  
Different cable length available according to the models



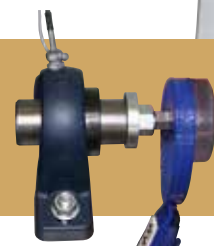
## DREHZAHLÜBERWACHUNG MIT METALLHALTERUNG OHNE INDUKTIVEM SENSOR

MOTION CONTROLLER STEEL  
SUPPORT WITHOUT INDUCTIVE SWITCH (55 CRLS 908910)



\* OPTION / OPTIONAL: **EAZY** **FIX M8** (55 CRAI 44008)

- Magnetbefestigung (kein bohren notwendig)
- Magnetic fitting (to avoid tapping)



unverbindliches Dokument - Non contractual document





# DREHZAHLÜBERWACHUNG MIT KUNSTSTOFFHALTERUNG MIT INDUKTIVEM SENSOR

MOTION CONTROLLER PLASTIC SUPPORT  
WITH INDUCTIVE SWITCH

ATEX IP67 T 80°C



## INDUKTIVER IMPULSZÄHLER / INDUCTIVE PULSE COUNTER SWITCH

GIRO H IP 18	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchmesser 18</li> <li>• Diameter 18</li> </ul>	Spannung	Anschluß *	No Atex 	Atex 22	Atex 2 I
		10-36 V DC	Kabel / Cable	55 CRCI 91261 T	55 CRCI 81274 I	55 CRCI 7172 T
			M12	55 CRCI 91260 I		
20-264 V AC/DC	Kabel / Cable	55 CRCI 91264 T	55 CRCI 81265 I			
			1/2"	55 CRCI 91263 T		

## INDUKTIVER GESCHWINDIGKEITSSENSOR / INDUCTIVE UNDER SPEED SWITCH

GIRO H SV 18	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchmesser 18</li> <li>• 3 bis 6000 Impulse/min</li> <li>• programmierbar bis -20 %</li> <li>• V<sub>max</sub>: 500 U/min</li> <li>• Diameter 18:</li> <li>• 3 to 6000 pulses / min</li> <li>• Preset at -20 %</li> <li>• V<sub>max</sub>: 500 rpm</li> </ul>	Spannung	Anschluß *	No Atex 	Atex 2 I	
		10-36 V DC	Kabel / Cable			
			M12			
GIRO H SV 30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durchmesser 30</li> <li>• 5 bis 300 Impulse/min</li> <li>• Einstellung mit Potentiometer</li> <li>• V<sub>max</sub>: 500 t/min</li> <li>• Diameter 30:</li> <li>• 5 to 300 pulses / min</li> <li>• Electronic adjustment</li> <li>• V<sub>max</sub>: 500 rpm</li> </ul>	10-36 V DC	Kabel / Cable	55 CRSV 91221 T	55 CRSV 71222 T	
				M12		
		20-264 V AC/DC	Kabel / Cable	55 CRSV 91224 T		

\* verschiedene Kabellängen abhängig vom Model  
Different cable length available according to the models



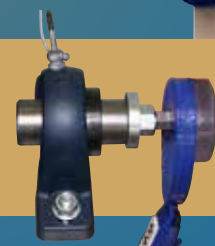
# DREHZAHLÜBERWACHUNG MIT KUNSTSTOFFHALTERUNG OHNE INDUKTIVEM SENSOR

MOTION CONTROLLER PLASTIC SUPPORT  
WITHOUT INDUCTIVE SWITCH (55 CRHS 712910)



\* OPTION / OPTIONAL: **EAZY** **FIX MI2** (55 CRAI 44012)

- Magnetbefestigung (kein bohren notwendig)
- Magnetic fitting (to avoid tapping)



unverbindliches Dokument - Non contractual document

