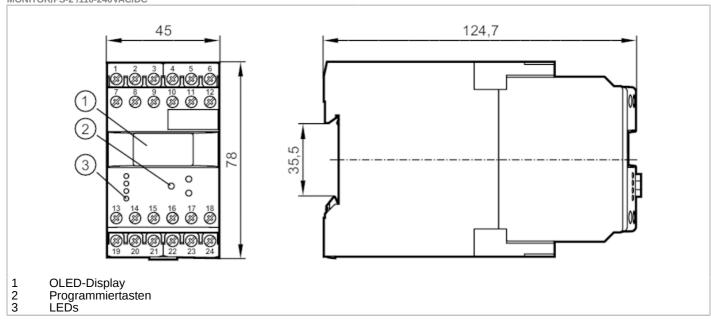
DS2505

Auswerteeinheit zur Schlupf- und Gleichlaufüberwachung



MONITOR/FS-2 /110-240VAC/DC





Produktmerkmale						
Abmessungen	[mm]	78 x 45 x 124,7				
Einsatzbereich						
Applikation		Impulsauswertesystem mit μProzessor für Schlupf-/ Gleichlaufüberwachung; Auswertung von Impulsdifferenzen				
Elektrische Daten						
Nennspannung AC	[V]	110240				
Nennspannung DC	[V]	27				
Nennspannungstoleranz	[%]	< 10				
Nennspannungstoleranz 2	[%]	2010				
Nennfrequenz AC	[Hz]	5060				
Leistungsaufnahme	[W]	3				
Hilfsenergie für Sensorik DC	[V]	19,627,7; (SELV, ≤ 150 mA)				
Ein-/Ausgänge						
Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der Relais-Ausgänge: 2				
Ausgänge						
Anzahl der Relais-Ausgänge		2				
Kontaktbelastbarkeit		6 A (250 V AC); B300, R300				
Mess-/Einstellbereich						
Messbereich	[Hz]	0,1400				
Umgebungsbedingungen						
Umgebungstemperatur	[°C]	-4060				
Lagertemperatur	[°C]	-4085				
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	80; (40 °C: 50 %)				
Schutzart		IP 50				

DS2505

Auswerteeinheit zur Schlupf- und Gleichlaufüberwachung



MONITOR/FS-2 /110-240VAC/DC

MONITOR/FS-2 /110-240VAC/DC Schutzart Klemmen		IP 20					
=							
Zulassungen / Pr	urungen	EN 64040		0044			
EMV		EN 61010		2011			
		EMV 89/336/EWG					
		EN 61000-6-2		2005			
		EN 61000-6-4		2007			
Mechanische Daten							
Gewicht	[g]	377,5					
Abmessungen	[mm]	78 x 45 x 124,7					
Werkstoffe		Kunststoff					
Anzeigen / Bedienelemente							
Anzeige Anzeige				OLED-Display, 128 x 64 Pixel selbstleuchtend			
Alizeige		Schaltzustand		LED, grün			
Pomorkungon		- Conditzustaria		, gran			
Bemerkungen		Das Corät ont	tenricht Üborenannung	ackatagorio II: Varechmutzungegrad 2			
Bemerkungen Das Gerät entspricht Überspannungskategorie II; Verschmutzungsgrad 2							
Elektrischer Anschluss							
Doppelkammerkas	stenklemmen: 2 x	.2,5 mm ² ; AWG 14					
1	DC Anschlussspannung (L-)						
2	DC Anschlussspannung (L+)						
3	Stromversorgung Transistorausgänge (L+)						
4	Sensorsignal 1 pnp						
5 6	DC Sensorversorgung (L+) DC Sensorversorgung (L-)						
7	AC Anschlussspannung (L)						
8	AC Anschlussspannung (N)						
9	nicht belegt						
10	Sensorsignal 1 npn						
11	Sensorsignal 2 pnp						
12	Sensorsignal 2 npn						
13	Relais 1 Mittenkontakt						
14	Relais 1 Arbeitskontakt						
15	Relais 1 Ruhekontakt						
16 17	Transistorausgang 1 pnp Release 1/2 pnp						
18	Reset 1/2 pnp						
19	Relais 2 Mittenkontakt						
20	Relais 2 Arbeitskontakt						
21	Relais 2 Ruhekontakt						
22	nicht belegt						
23	nicht belegt						
24	Transistorausgang 2 pnp						