

HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG

Industrie-Automatisierung

F 2107

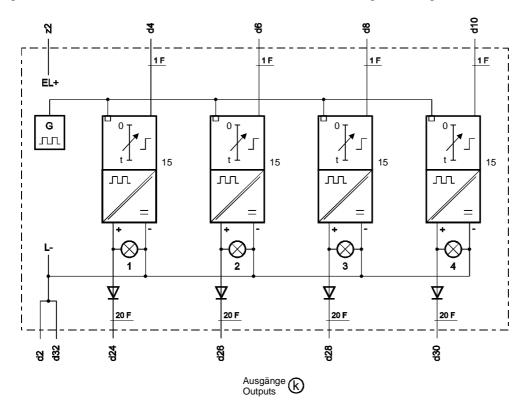
(9710)

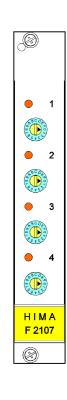


4fach fehlersicheres Verzögerungsglied F 2107 ausschaltverzögert (SEVA), Bereich 1...15 s,

digital einstellbar

4-fold fail-safe delay module F 2107 delay-off (SEVA), range 1...15 s, digital setting





Einstellung der Zeit / Setting of the time

Vorwahlschalter Selector switch	0	1	 9	A (10)	B (11)	C (12)	D (13)	E (14)	F (15)	
Ausschaltverzögerung (Sekunden) Delay-off time (seconds)	0	1	 9	10	11	12	13	14	15	

Die Baugruppe ist geprüft nach DIN VDE 0160, DIN VDE 0116 und DIN V 19250 (Anforderungsklasse 1...6).

Die Verzögerungszeiten zur Weiterschaltung eines Signalwechsels 1-0 am Eingang sind durch getrennte Vorwahlschalter auf der Frontplatte in 15 Stufen einstellbar.

Hinweis

Als Sicherheitsfunktion ist die Ausschaltverzögerung definiert. Im Fehlerfall kann die Auschaltung des Funktionssignals bis zu 60 s verzögert erfolgen.

The module is tested according to DIN VDE 0160, DIN VDE 0116 and DIN V 19250 (requirement classes 1...6).

The delay times to transfer a signal change 1-0 from the input to the output can be set in 15 steps by separated selector switches ont the front plate.

The delay-off function is defined to be the safety function. In case of an error the delay-off time of the function signal can be up to 60 s.

Zeitgenauigkeit	7 %
Schaltzeit	604 ms,
	abhängig vom 1-Signal
Betriebsdaten	24 V = / -15+20 %
	w_{ss} < 15 %, 100 mA
Umgebungsklima	-25+70 °C
Raumbedarf	4 TE - H 100 F 32.101

7 % Time accuracy Switching time 60...4 ms, depending on 1-signal

24 V DC / -15...+20 % Operating data

 r_{pp} < 15 %, 100 mA

-25...+70 °C Ambient conditions Space requirement 4 TE - H 100 F 32.101