

## HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG

Industrie-Automatisierung

F 8601

(9718)

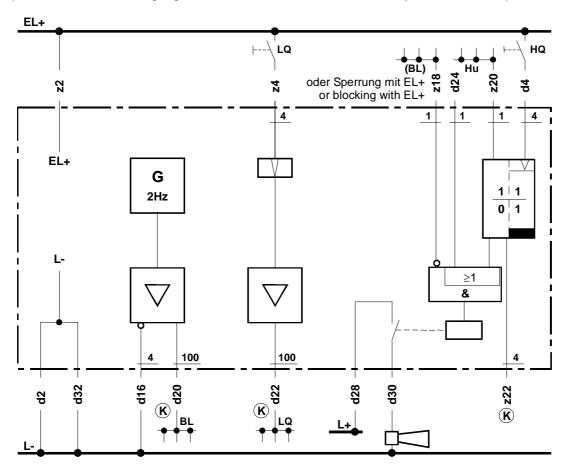
(€

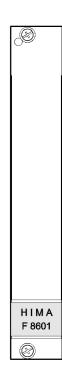
## Zentralbaugruppe F 8601

für Meldeanlagen, Blinkgenerator, Speicher und Kontaktausgang für Hörmelder

## Central module F 8601

for annunciator systems, flashing frequency generator, memory and contact output for sounder





Blinkgenerator mit f = 2 Hz (120/min).

Hörmeldespeicher zur Aufnahme des dynamischen Hupensignals (z20) der Meldebaugruppen, Sperreingang z18 zur Unterdrückung des Hupensignals oder mit BL für intermittierenden Hörmelder; dynamischer Quittierungseingang d4. Hörmelderprüfung oder Expandereingang d24. Steuerausgang z22 z. B. zur Freigabe der LQ für zwangsweise Folgequittierung HQ vor LQ. Neutraler Ausgangskontakt zur Ansteuerung des Hörmelders. Dynamikglied (ca. 100 ms) mit Verstärker für dynamischen Lampenquittung zur Vermeidung von Dauerquittierungen.

Flashing frequency generator with f=2 Hz (120/min). Sounder memory for receiving the dynamic horn signal (z20) from the annunciator modules, blocking input z18 for suppressing the horn signal or for intermittent sounder operation with BL; dynamic acknowledgement input d4. Sounder testing or extension input d24. Control output z22 e. g. to release LQ for a forced acknowledgement sequence HQ before LQ. Floating output contact for activation of a sounder.

Dynamic element (approx. 100 ms) with amplifier for dynamic lamp acknowledgement to prevent continuous acknowledgement.

Rei	aısa	usga	ng:
-----	------	------	-----

Raumbedarf

Schaltleistung  $\leq 30 \text{ V} = / \sim, \leq 3 \text{ A}$   $\leq 90 \text{ W, induktionsfrei}$   $\leq 90 \text{ VA, } \cos \phi > 0.5$  Höhere Schaltspannungen bis 125 V nur mit zusätzlichen Schutzmaßnahmen Schaltzeit ca. 25...6 ms, abhängig vom 1-Signal Betriebsdaten 24 V = / -15...+20 %, Wss < 15 %, 55 mA Umgebungsklima -25...+70 °C

4 TE - H 100 F 32.101

Relay output:

Raumbedarf

Switching capacity  $\leq 30 \text{ V DC } / \text{ AC}, \leq 3 \text{ A}$   $\leq 90 \text{ W}, \text{ non-inductive}$   $\leq 90 \text{ VA}, \cos \varphi > 0.5$ Higher switching voltages up to 125 V only with additional protective measures} Schaltzeit approx. 25...6 ms, depending on 1-signal 24 V DC / -15...+20 %,  $r_{pp} < 15 \%, 55 \text{ mA}$ Umgebungsklima -25...+70 °C

4 TE - H 100 F 32.101