

## HIMA Paul Hildebrandt GmbH + Co KG

Industrie-Automatisierung

F 7601

(9718)

(R)

(€

## 15fach LED-Anzeigebaugruppe F 7601

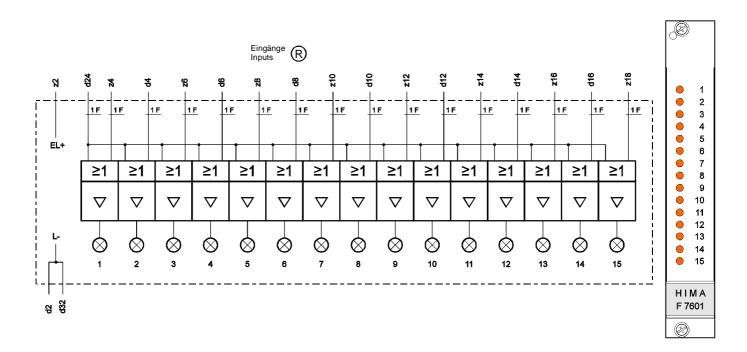
mit rückwirkungsfreien 1-Signal-Eingängen

SN-Prüfnummer: 12 D 3/H 10-35 R/77

## 15-fold LED display module F 7601

with non-interacting inputs for 1-signal

SN Test Certificate: 12 D 3/H 10-35 R/77



Die Baugruppe ist geprüft nach DIN 57160 / VDE 0160.

The module is tested to DIN 57160 / VDE 0160.

Wird an Eingang z4 (d4, z6, d6, z8, d8, z10, d10, z12, d12, z14, d14, z16, d16, z18) an 1-Signal gelegt, so leuchtet die zugehörige LED 1 (2, 3, ...15) auf der Frontplatte der Baugruppe.

Mit 1-Signal an Eingang d24 lassen sich alle Verstärker gemeinsam überprüfen (LP).

Die Baugruppe wird vorzugsweise eingesetzt zur schnellen Erkennung eines Betriebszustandes anhand der Anzeige wichtiger Signale des Steuerungsablaufs.

Die Baugruppe kann an Koppelstellen in Schaltungen mit Sicherheitsfunktionen eingesetzt werden, da alle Eingänge rückwirkungsfrei sind. When 1-signal is connected to input z4 (d4, z6, d6, z8, d8, z10, d10, z12, d12, z14, d14, z16, d16, z18) then the appertaining LED 1 (2, 3, ...15) on the front plate of the module is on.

With 1-signal at input d24 there is a common function check possible for all amplifiers (LP).

The module is preferably used for a quick identification of the operating state by means of the display of critical signals from the control sequence.

The module can be used at junctions to circuits with safety functions, as all inputs are non-interacting.

Schaltzeit Betriebsdaten

Raumbedarf

Umgebungsklima

unverzögert 24 V = / -15...+20 %, w<sub>ss</sub> < 15 %, 165 mA

-25...+70 °C 4 TE - H 100 F 32.101 Switching time Operating data no delay 24 V DC / -15...+20 %,

r<sub>pp</sub> < 15 %, 165 mA

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

. .