

Guide rapide "Commuter des charges importantes"

LIGA.AIR.4IN.8OUT.240

Bluetooth 4.0 | Contrôlable avec l'application CASAMBI

Version 1.2 / 01.01.2022



LIGA AIR

LICHTTEAM AG
Stationsstrasse 89
6023 Rothenburg
www.ligaair.ch

Le plus petit module d'E/S pour 100-240V AC avec 4 entrées et 8 sorties numériques.
Faible consommation d'énergie, inférieure à 1 watt.
Mise en service facile par CASAMBI.



Les relais Omron commutent en 0 passage.
 Divers relais de 10 à 60A
 Courant d'entrée max 7mA donc pour 8 relais seulement 49mA
 Tension de commande 5 - 48VDV
 Donc pour 8 relais, nous avons un courant de commande de 49mA.
 En cas de surcharge du LIGA.air4IN.8OUT (400mA), le fusible PTC interne désactive l'appareil.

Le module E/S LIGA.AIR.4IN.8OUT.240 est contrôlé par l'application Casambi.
 Le module est alimenté directement en 230 VAC. Il possède 4 entrées pour des touches isolées galvaniquement du réseau et 8 sorties numériques, qui peuvent être utilisées chaune au max. 5 - 48VDC et 8 x 50mA (400mA) de courant.
 De plus, chaque sortie est équipée d'une diode de roue libre pour le fonctionnement de des charges inductives comme des relais, etc.
 L'ensemble du module est moulé dans un boîtier noir en ABS, et a des dimensions de les dimensions de 38 x 38 x 27mm

Eingang

Produktbezeichnung	Nennspannung	Betriebsspannungsbereich	Eingangsstrom Impedanz
G3PA-210B-VD	5 bis 24 V DC	4 bis 30 V DC	max. 7 mA
G3PA-220B-VD			
G3PA-240B-VD			
G3PA-260B-VD			

Ausgang

Produktbezeichnung	Verwendbare Last		
	Nennlastspannung	Lastspannungsbereich	Laststrom
G3PA-210B(L)-VD	24 bis 240 V AC (50/60 Hz)	19 bis 264 V AC (50/60 Hz)	0,1 bis 10 A
G3PA-220B(L)-VD			0,1 bis 20 A
G3PA-240B(L)-VD			0,5 bis 40 A
G3PA-260B(L)-VD			0,5 bis 60 A



LIGA AIR

LICHTTEAM AG
 Stationsstrasse 89
 6023 Rothenburg
www.ligaair.ch