



PAAB DA-100 serie

Omvandling av digitala till analoga signaler

I riktning mot Industry 4.0/IoT, (Internet of things), har vi skapat vår signalomvandlingsserie DA-100.

PAAB DA-100 är en serie signalomvandlare som enkelt ansluts till nätverk, (Ethernet), och omvandlar digitala format, (Modbus TCP, Profinet), till analoga ut signaler, (0)4-20mA, 0-10V. Som komplement till DA-100 finns vår serie AD-100 som omvandlar

analoga till digitala signaler. Detta kan vara särskilt användbart då signaler skall överföras över långa sträckor där det finns WiFi och/eller Ethernet och slutmottagaren, (PLC, logger etc.), är av analog typ. Anslutning till DA-100 sker via Ethernet (LAN).

Ethernet →

Wifi →

Profinet →

Modbus →



Analog →

Specifikation DA-100 serien

- Digitala ingångar: 2, 4, 6 eller 8
- Analoga utgångar: 2, 4, 6 eller 8 (0)4-20 mA, 0-10 V
- Digitala utgångar: 4 st
- Ethernetanslutning: RJ45
- Protokoll: Profinet, Ethernet/IP, Modbus/TCP
- Matningspänning: 230 VAC
- Kapslingsklass: IP67

Modbus till analoga signaler

Dessa I/O moduler används där man behöver överföra digitala Modbussignaler till PLC, PC, SCADA-system.

DA-102M Modbus-TCP/Ethernet-IP (LAN) till (0)4-20 mA, 0-10 V

Specifikationer:

<ul style="list-style-type: none">• 2 st analoga utgångar• 4 st digitala utgångar• 4 st digitala ingångar• 1 st Ethernet/IP	<ul style="list-style-type: none">• Anslutningar utgångar: Skruvplint• Anslutning Ethernet: RJ45• Matning: 230 VAC• LAN 10/100 Base-T
--	--

DA-104M Modbus-TCP/Ethernet-IP (LAN) till (0)4-20 mA, 0-10 V

Specifikationer:

<ul style="list-style-type: none">• 4 st analoga utgångar• 4 st digitala utgångar• 4 st digitala ingångar• 1 st Ethernet/IP	<ul style="list-style-type: none">• Anslutningar utgångar: Skruvplint• Anslutning Ethernet: RJ45• Matning: 230 VAC• LAN 10/100 Base-T
--	--

DA-106M Modbus-TCP/Ethernet-IP (LAN) till (0)4-20 mA, 0-10 V

Specifikationer:

<ul style="list-style-type: none">• 6 st analoga utgångar• 4 st digitala utgångar• 4 st digitala ingångar• 1 st Ethernet/IP	<ul style="list-style-type: none">• Anslutningar utgångar: Skruvplint• Anslutning Ethernet: RJ45• Matning: 230 VAC• LAN 10/100 Base-T
--	--

DA-108M Modbus-TCP/Ethernet-IP (LAN) till (0)4-20 mA, 0-10 V

Specifikationer:

<ul style="list-style-type: none">• 8 st analoga utgångar• 4 st digitala utgångar• 4 st digitala ingångar• 1 st Ethernet/IP	<ul style="list-style-type: none">• Anslutningar utgångar: Skruvplint• Anslutning Ethernet: RJ45• Matning: 230 VAC• LAN 10/100 Base-T
--	--

Profibus till analoga signaler

Dessa I/O moduler används där man behöver överföra digitala Profibussignaler till PLC, PC, SCADA-system.

DA-102P Profibus/Ethernet-IP (LAN) till (0)4-20 mA, 0-10 V

Specifikationer:

<ul style="list-style-type: none">• 2 st analoga utgångar• 4 st digitala utgångar• 4 st digitala ingångar• 1 st Ethernet/IP	<ul style="list-style-type: none">• Anslutningar utgångar: Skruvplint• Anslutning Ethernet: RJ45• Matning: 230 VAC• LAN 10/100 Base-T
--	--

DA-104P Profibus/Ethernet-IP (LAN) till (0)4-20 mA, 0-10 V

Specifikationer:

<ul style="list-style-type: none">• 4 st analoga utgångar• 4 st digitala utgångar• 4 st digitala ingångar• 1 st Ethernet/IP	<ul style="list-style-type: none">• Anslutningar utgångar: Skruvplint• Anslutning Ethernet: RJ45• Matning: 230 VAC• LAN 10/100 Base-T
--	--

DA-106P Profibus/Ethernet-IP (LAN) till (0)4-20 mA, 0-10 V

Specifikationer:

<ul style="list-style-type: none">• 6 st analoga utgångar• 4 st digitala utgångar• 4 st digitala ingångar• 1 st Ethernet/IP	<ul style="list-style-type: none">• Anslutningar utgångar: Skruvplint• Anslutning Ethernet: RJ45• Matning: 230 VAC• LAN 10/100 Base-T
--	--

DA-108P Profibus/Ethernet-IP (LAN) till (0)4-20 mA, 0-10 V

Specifikationer:

<ul style="list-style-type: none">• 8 st analoga utgångar• 4 st digitala utgångar• 4 st digitala ingångar• 1 st Ethernet/IP	<ul style="list-style-type: none">• Anslutningar utgångar: Skruvplint• Anslutning Ethernet: RJ45• Matning: 230 VAC• LAN 10/100 Base-T
--	--