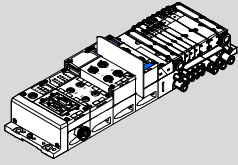


Terminal CPX-P



FESTO

Festo AG & Co. KG
Rüter Straße 82
73734 Esslingen
Alemania
+49 711 347-0
www.festo.com

Anexo para el producto
(Traducción del manual original)

8083260
2017-12a
[8083263]

Asignación de contactos de placa de alimentación CPX-P Español

Toda la información disponible sobre el producto → www.festo.com/pk

1 Cuadro general de módulos I/O CPX y placas de alimentación

Placa de alimentación	Módulos I/O		
	CPX-P-8DE-N-IS	CPX-P-8DE-N	CPX-4AE-4AA-H
CPX-P-AB-4XM12-4POL-8DE-N-IS	→ Fig. 2	–	–
CPX-P-AB-2XKL-8POL-8DE-N-IS	→ Fig. 3	–	–
CPX-P-AB-4XM12-4POL	no admisible	→ Fig. 4	→ Fig. 6
CPX-P-AB-2XKL-8POL	no admisible	→ Fig. 5	→ Fig. 7

Fig. 1

2 Asignación de contactos de placa de alimentación en CPX-P-8DE-N-IS

CPX-P-AB-4XM12-4POL-8DE-N-IS	Pin	Señal	Pin	Señal		
	X1	X1.1	BN+ [0]	X3	X3.1	BN+ [4]
		X1.2	BU- [0]	X3.2	BU- [4]	
		X1.3	BN+ [1]	X3.3	BN+ [5]	
		X1.4	BU- [1]	X3.4	BU- [5]	
	X2	X2.1	BN+ [2]	X4	X4.1	BN+ [6]
		X2.2	BU- [2]	X4.2	BU- [6]	
		X2.3	BN+ [3]	X4.3	BN+ [7]	
		X2.4	BU- [3]	X4.4	BU- [7]	

El apantallamiento puede conectarse mediante la rosca metálica del conector.

Fig. 2

CPX-P-AB-2XKL-8POL-8DE-N-IS	Pin	Señal	
	X1	X1.1	BN+ [0]
		X1.1	BU- [0]
		X1.1	BN+ [1]
		X1.1	BU- [1]
		X1.1	BN+ [2]
		X1.1	BU- [2]
		X1.1	BN+ [3]
		X1.1	BU- [3]
	X2	X2.8	BU- [7]
		X2.7	BN+ [7]
		X2.6	BU- [6]
		X2.5	BN+ [6]
		X2.4	BU- [5]
		X2.3	BN+ [5]
		X2.2	BU- [4]
		X2.1	BN+ [4]

Fig. 3

3 Asignación de contactos de placa de alimentación en CPX-P-8DE-N

CPX-P-AB-4XM12-4POL	Pin	Señal	Pin	Señal		
	X1	X1.1	BN+ [0]	X3	X3.1	BN+ [4]
		X1.2	BU- [0]	X3.2	BU- [4]	
		X1.3	BN+ [1]	X3.3	BN+ [5]	
		X1.4	BU- [1]	X3.4	BU- [5]	
	X2	X2.1	BN+ [2]	X4	X4.1	BN+ [6]
		X2.2	BU- [2]	X4.2	BU- [6]	
		X2.3	BN+ [3]	X4.3	BN+ [7]	
		X2.4	BU- [3]	X4.4	BU- [7]	

El apantallamiento puede conectarse mediante la rosca metálica del conector.

Fig. 4

CPX-P-AB-2XKL-8POL	Pin	Señal	
	X1	X1.1	BN+ [0]
		X1.2	BU- [0]
		X1.3	BN+ [1]
		X1.4	BU- [1]
		X1.5	BN+ [2]
		X1.6	BU- [2]
		X1.7	BN+ [3]
		X1.8	BU- [3]
	X2	X2.8	BU- [7]
		X2.7	BN+ [7]
		X2.6	BU- [6]
		X2.5	BN+ [6]
		X2.4	BU- [5]
		X2.3	BN+ [5]
		X2.2	BU- [4]
		X2.1	BN+ [4]

Fig. 5

4 Asignación de contactos de placa de alimentación en CPX-4AE-4AA-H

CPX-P-AB-4XM12-4POL	Pin	Función	Señal	
	X1	X1.1	24 V _{SEN} / IO ₀	AOUT ₀
		X1.2	0 V _{SEN}	XGND
		X1.3	II ₀	AIN ₀
		X1.4	0 V _{SEN}	XGND
	X2	X2.1	24 V _{SEN} / IO ₁	AOUT ₁
		X2.2	0 V _{SEN}	XGND
		X2.3	II ₁	AIN ₁
		X2.4	0 V _{SEN}	XGND
	X3	X3.1	24 V _{SEN} / IO ₂	AOUT ₂
		X3.2	0 V _{SEN}	XGND
		X3.3	II ₂	AIN ₂
		X3.4	0 V _{SEN}	XGND
	X4	X4.1	24 V _{SEN} / IO ₃	AOUT ₃
		X4.2	0 V _{SEN}	XGND
		X4.3	II ₃	AIN ₃
		X4.4	0 V _{SEN}	XGND

Fig. 6

CPX-P-AB-2XKL-8POL	Pin	Función	Señal	
	X1	X1.1	24 V _{SEN} / IO ₀	AOUT ₀
		X1.2	0 V _{SEN}	XGND
		X1.3	II ₀	AIN ₀
		X1.4	0 V _{SEN}	XGND
		X1.5	24 V _{SEN} / IO ₁	AOUT ₁
		X1.6	0 V _{SEN}	XGND
		X1.7	II ₁	AIN ₁
		X1.8	0 V _{SEN}	XGND
	X2	X2.8	0 V _{SEN}	XGND
		X2.7	II ₃	AIN ₃
		X2.6	0 V _{SEN}	XGND
		X2.5	24 V _{SEN} / IO ₃	AOUT ₃
		X2.4	0 V _{SEN}	XGND
		X2.3	II ₂	AIN ₂
		X2.2	0 V _{SEN}	XGND
		X2.1	24 V _{SEN} / IO ₂	AOUT ₂

Fig. 7