

Anbaumodule CPX-AB, für elektrische Terminals

Datenblatt

Anschlussblock CPX-AB-2-M12

- Adapter für Sub-D Stecker und Dose
- Stecker/Dose 9-polig auf Anschluss 2xM12, 5-polig
- B-codiert (ReverseKey)



Allgemeine Technische Daten		
Typ	CPX-AB-2-M12-RK-IB	CPX-AB-2-M12-RK-DP
Befestigungsart	4 Schrauben M3x25	4 Schrauben M3x25
Feldbus-Schnittstelle	2xM12x1, B-Codiert	M12x1, 5-polig, B-Codiert
Protokoll	INTERBUS	PROFIBUS
Einbaulage	beliebig	beliebig
Betriebsspannungsbereich [V]	24 DC	–
Schutz gegen direktes und indirektes Berühren	PELV	–
Schutzart	IP65/IP67	IP65/IP67

Werkstoffe	
Gehäuse	PA-verstärkt
Kontakte	Bronze, vergoldet

Betriebs- und Umweltbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]		–5 ... +50
Lagertemperatur [°C]		–20 ... +70
Relative Luftfeuchtigkeit [%]		95 nicht kondensierend

Abmessungen Download CAD-Daten → www.festo.com

1 Dose Sub-D 9-polig (nicht vorhanden bei CPX-AB-2-M12-RK-DP)

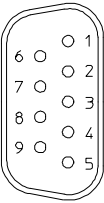
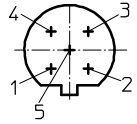
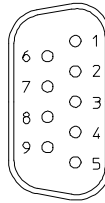
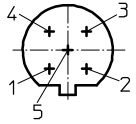
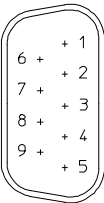
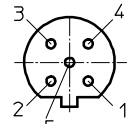
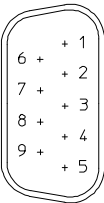
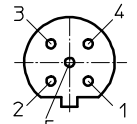

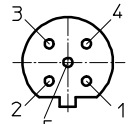
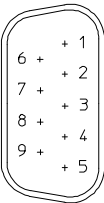
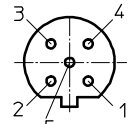
2 Stecker Sub-D 9-polig

3 Dose M12, 5-polig

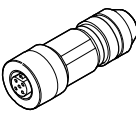
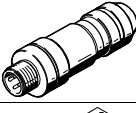
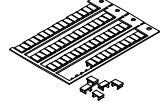
4 Stecker M12, 5-polig

Anbaumodule CPX-AB, für elektrische Terminals

Datenblatt

Pinbelegung Sub-D/M12				CPX-AB-2-M12-RK-IB				CPX-AB-2-M12-RK-DP			
Sub-D Anschluss	Pin	Pin	M12 Anschluss	Sub-D Anschluss	Pin	Pin	M12 Anschlüsse	Sub-D Anschluss	Pin	Pin	M12 Anschlüsse
Dose Sub-D	Sub-D	M12	Stecker M12	Dose Sub-D	Sub-D	M12	Stecker M12	Dose Sub-D	Sub-D	M12	Stecker M12
	1	1			1	-			1	1	
	2	3			2	-			2	3	
	3	5			3	4			3	5	
	4	-			4	-			4	-	
	5	-			5	-			5	-	
	6	2			6	-			6	2	
	7	4			7	-			7	4	
	8	-			8	2			8	-	
	9	-			9	-			9	-	
	Gehäuse	Gehäuse			Gehäuse	Gehäuse			Gehäuse	Gehäuse	
Stecker Sub-D	Sub-D	M12	Dose M12	Stecker Sub-D	Sub-D	M12	Dose M12	Stecker Sub-D	Sub-D	M12	Dose M12
	1	1			1	-			1	-	
	2	3			2	-			2	-	
	3	5			3	4			3	4	
	4	-			4	-			4	-	
	5	-			5	3			5	3	
	6	2			6	1			6	1	
	7	4			7	-			7	-	
	8	-			8	2			8	2	
	9	-			9	-			9	-	
	Gehäuse	Gehäuse			Gehäuse	Gehäuse			Gehäuse	Gehäuse	

Bestellangaben				
Elektrischer Anschluss	Protokoll	Gewicht [g]	Teile-Nr.	Typ
Stecker/Dose gerade, Sub-D 9-polig, Stecker/Dose M12 5-polig	INTERBUS	140	534505	CPX-AB-2-M12-RK-IB
Dose gerade, Sub-D 9-polig, Stecker/Dose M12 5-polig	PROFIBUS	85	541519	CPX-AB-2-M12-RK-DP

Bestellangaben – Zubehör				
	Beschreibung	Teile-Nr.	Typ	
	Dose M12x1, 5-polig, gerade, zum Selbstkonfektionieren einer Verbindungsleitung	1067905	NECU-M-B12G5-C2-PB	
	Stecker M12x1, 5-polig, gerade, zum Selbstkonfektionieren einer Verbindungsleitung	1066354	NECU-M-S-B12G5-C2-PB	
	Bezeichnungsschilder 6x10 mm, 64 Stück, im Rahmen	18576	IBS-6x10	