

Paralleles Interface

Technische Daten Steckverbinder

Phoenix Steckverbinder	Leistungskontakte	Schutzleiter	Steuerkontakte
Kontaktzahlen max.	2 (+3)	1	19
Bezeichnung	1, 2 (4, 5, 6)	PE	1 – 19
Anschlussspannung max.	230 V (630 V)	–	24 V (150 V)
Nennstrom max.	10 A (30 A)	–	1 A (8 A)
Abschlussart Kundenseite	Crimp		
Anschlussquerschnitt max.	1,5 mm ²	1,5 mm ²	1 mm ²
Werkstoff Isolierkörper	Polyamid		
Werkstoff Kontakte	Messing/Gold		

Allgemeine Information

Als Anschlussätze werden Gegenstecker bezeichnet, die für den Kunden als Anschlussstecker dienen. Der Anschlussatz gilt als Schnittstelle zum Stellantrieb.

Kabeldurchmesser	Leistungsstecker (Netz):	2 – 14,5 mm			
	Signalstecker (Paralleles Interface):	2 – 10,5 mm			
AUMA Artikelnummern	Anschlussatz für Netzanschluss und Paralleles Interface: Z100.935A bestehend aus:				
	6-polig	K007.818A K007.814	Leistungsstecker (1x) in KS (KX auf Anfrage) Kontaktbuchse (6x) [RC-5CS2000]		
	19-polig	K007.819 K007.816 K007.877 K007.817	Signalstecker (1x) in KS (KX auf Anfrage) Kontaktbuchse (16x) [RC-67S2000] Kontaktbuchse (2x) [RC-6ES2000] Kontaktbuchse (1x) [RC-6FS2000]		
Crimpzangen (für Signal- und Leistungsstecker)	Phoenix Bezeichnung:	Vierdorn-Crimpzange mit Digitalanzeige für gedrehte Kontakte: RC-Z2514			
	AUMA Artikelnummer:	K008.074			
Crimpzangen (für Signal- und Leistungsstecker)	Phoenix Bezeichnung:	Vierdorn-Crimpzange für gedrehte Kontakte: RC-Z2504			
	AUMA Artikelnummer:	K008.106			
Crimpzangeneinstellungen (RC-Z2514/RC-Z2504) (für Signal- und Leistungsstecker)	AUMA Artikelnummer	Phoenix Bezeichnung Crimpkontakt	Anschlussquerschnitt [mm ²]	Crimpdorneinstellung [mm]	Locator
	K007.814	RC-5CS2000	1,00	0,97	5
			1,50	1,02	
	K007.816	RC-67S2000	0,75	0,85	7
			1,00	0,88	
	K007.877	RC-6ES2000	0,75	0,85	9
			1,00	0,88	
K007.817	RC-6FS2000	0,75	0,85	9	
		1,00	0,88		
Einsetz- und Lösewerkzeug (für Signal- und Leistungsstecker)	Phoenix Bezeichnung:	Einsetz- und Lösewerkzeug für RC-Crimpkontakte Ø 1 mm: RC-Z2494			
	AUMA Artikelnummer:	K008.107			
Einsetz- und Lösewerkzeug (für Signal- und Leistungsstecker)	Phoenix Bezeichnung:	Einsetz- und Lösewerkzeug für RC-Crimpkontakte Ø 1,5 mm: RC-Z2274			
	AUMA Artikelnummer:	K008.108			
Fertig konfektionierte Gegenstecker mit Kabel	Phoenix Bezeichnung	Leistungsstecker frei wählbare Kabellänge in xxx Meter	Signalstecker frei wählbare Kabellänge in xxx Meter		
	gerade	KC-03018EK1xxx	KC-01618EBK1xxx		
	90° abgewinkelt	KC-0301TEK1xxx	KC-0161TEBK1Axxx		