

Versorgungsmatrix Mechatroniksäule Alternativ

Ersteller Benedikt Janßen
Datum 16.04.2019
Version Vertrieb V1.2

Position in PowerPoint	Bezeichnung 1	Bezeichnung 2	Identnummer	Hersteller	Herstellerbezeichnung	Bestellnummer	Sicherheitsbestand	Verkaufspreis
Spannungsversorgung der Komponenten								
Netzteile zur Leistungsversorgung der Komponenten								
1	Netzteil PC-0124-050-0	Spannung 24V/Nennstrom 5A	31001408	BLOCK	PC-0124-050-4	PC-0124-050-4	nein	101 €
1	Netzteil PC-0124-100-0	Spannung 24V/Nennstrom 10A	31001409	BLOCK	PC-0124-100-0	PC-0124-100-0	ja	148 €
1	Netzteil PC-0124-200-0	Spannung 24V/Nennstrom 20A	31001410	BLOCK	PC-0124-200-0	PC-0124-200-0	nein	173 €
1	Netzteil PC-0324-400-0	Spannung 24V/Nennstrom 40A	31001455	BLOCK	PC-0324-400-0	PC-0324-400-0	nein	228 €
Leistungsverteiler 4-fach M12 T-kodiert - zur Aufteilung der Leistungsspannung und Anschluss von bis zu vier ELP/ERP								
2	Verteiler SACB-4/T-L-8FUSE	M12T-kodiert / 4-fach	31001411	PhoenixContact	ähnl. SACB-4/T-L-8FUSE CT AXL	-	ja	217 €
Powerleitung - Stecker auf Buchse - M12 T-kodiert								
3	SAC-4P-M12MST/M12FST-0100	Powerleitung / Länge 1m	31001412	PhoenixContact	SAC-4P-MST/ 1,0-PUR/FST SCO	1408808	nein	34 €
3	SAC-4P-M12MST/M12FST-0200	Powerleitung / Länge 2m	31001413	PhoenixContact	SAC-4P-MST/ 2,0-PUR/FST SCO	1408809	nein	39 €
3	SAC-4P-M12MST/M12FST-0500	Powerleitung / Länge 5m	31001414	PhoenixContact	SAC-4P-MST/ 5,0-PUR/FST SCO	1408810	ja	53 €
3	SAC-4P-M12MST/F12ST-1000	Powerleitung / Länge 10m	31001415	PhoenixContact	SAC-4P-MST/10,0-PUR/FST SCO	1408811	nein	76 €
Powerleitung -Buchse auf offenes Leitungsende - M12-T-kodiert								
4	SAC-4P-M12FST-0100	Powerleitung / Länge 1m	31001425	PhoenixContact	SAC-4P- 1,0-PUR/FST SCO	1408823	nein	20 €
4	SAC-4P-M12FST-0200	Powerleitung / Länge 2m	31001426	PhoenixContact	SAC-4P- 2,0-PUR/FST SCO	1408824	nein	25 €
4	SAC-4P-M12FST-0500	Powerleitung / Länge 5m	31001427	PhoenixContact	SAC-4P- 5,0-PUR/FST SCO	1408825	ja	39 €
4	SAC-4P-M12FST-1000	Powerleitung / Länge 10m	31001428	PhoenixContact	SAC-4P-10,0-PUR/FST SCO	1408826	nein	62 €
Steckverbinder M12-T-kodiert - mit Buchse oder Stecker - zur Konfektionierung								
5	Steckverbinder SACC-M12FST	M12T-kodiert / Buchse	31001429	PhoenixContact	SACC-M12FST-3PECON-PG11-M	1404644	ja	19 €
5	Steckverbinder SACC-M12MST	M12T-kodiert / Stecker	31001430	PhoenixContact	SACC-M12MST-3PECON-PG11-M	1404643	ja	19 €
Bremschopper								
6	Bremschopper BC5004	max. Strom 10A	31001424	Faulhaber	BC5004	650100134	ja	117 €
Signalverteilung - basierend auf M12 Verteiler mit je 2 Schaltausgängen								
Signal- / Aktorverteiler PASSIV zur Singalverteilung der ELP/ERP bzw. Signalverteilung und Spannungsversorgung von EGP oder EGS								
7	Signalverteiler SACB-4/ 8-L	4-fach/ mit 5 m Zuleitung	31001416	PhoenixContact	SACB-4/ 8-L- 5,0HPUR SCO	1517262	ja	102 €
7	Signalverteiler SACB-8/16-L	8-fach/ mit 5 m Zuleitung	31001417	PhoenixContact	SACB-8/16-L- 5,0HPUR SCO	1517301	ja	123 €
Signal- / Aktorverteiler AKTIV zur Singalverteilung der ELP/ERP bzw. Signalverteilung und Spannungsversorgung von EGP oder EGS								
8	AXL E PB DIO16 M12 6P	Signalverteiler Aktiv/PB	31001454	PhoenixContact	AXL E PB DIO16 M12 6P	2701499	nein	486 €
8	AXL E PN DIO16 M12 6P	Signalverteiler Aktiv/PN	31001418	PhoenixContact	AXL E PN DIO16 M12 6P	2701511	ja	444 €
8	AXL E EC DIO16 M12 6P	Signalverteiler Aktiv/EC	31001419	PhoenixContact	AXL E EC DIO16 M12 6P	2701522	nein	444 €
8	AXL E EIP DIO16 M12 6P	Signalverteiler Aktiv/EIP	31001420	PhoenixContact	AXL E EIP DIO16 M12 6P	2701494	nein	444 €
Signalleitung - Buchse auf Stecker - M8 4-polig auf M12 A-codiert - zum Anschluss der ELP, ERP, EGP oder EGS an den Verteiler								
9	SAC-4P-M8MS/M8FS-0150	Signalleitung/ Länge 1,5 m	31001421	PhoenixContact	SAC-4P-M12MS/1,5-PUR/M 8FS	1693089	nein	17 €
9	SAC-4P-M8MS/M8FS-0300	Signalleitung/ Länge 3 m	31001422	PhoenixContact	SAC-4P-M12MS/3,0-PUR/M 8FS	1694936	ja	19 €
Signalleitung - Buchse auf offenes Leitungsende - M8 4-polig - zum Anschluss der ELP, ERP, EGP und EGS								
10	SAC-4P-M8FS-0150	Signalleitung / Länge 1,5m	31001431	PhoenixContact	SAC-4P- 1,5-PUR/M 8FS	1681842	nein	10 €
10	SAC-4P-M8FS-0300	Signalleitung. / Länge 3m	31001432	PhoenixContact	SAC-4P- 3,0-PUR/M 8FS	1681855	nein	12 €
10	SAC-4P-M8FS-0500	Signalleitung. / Länge 5m	31001433	PhoenixContact	SAC-4P- 5,0-PUR/M 8FS	1681868	ja	14 €
10	SAC-4P-M8FS-1000	Signalleitung. / Länge 10m	31001434	PhoenixContact	SAC-4P-10,0-PUR/M 8FS	1683484	nein	21 €
Signalleitung - Buchse auf Stecker - M8 3-polig auf M8 3-polig - zum Anschluss der Sensorik an den Verteiler 2xM8 auf M12								
11	SAC-3P-M8MS/M8FS-0150	Signalleitung / Länge 1,5m	31001441	PhoenixContact	SAC-3P-M 8MS/ 1,5-PUR/M 8FS	1681923	nein	16 €
11	SAC-3P-M8MS/M8FS-0300	Signalleitung / Länge 3m	31001442	PhoenixContact	SAC-3P-M 8MS/ 3,0-PUR/M 8FS	1681936	ja	18 €
Signalleitung - Buchse auf offenes Leitungsende - M8 3-polig - zum Anschluss der Sensorik und der Konfektionierung								
12	SAC-3P-M8FS-0150	Signalleitung / Länge 1,5m	31001437	PhoenixContact	SAC-3PQ-1,5-PUR/M 8FS	1671742	nein	9 €
12	SAC-3P-M8FS-0300	Signalleitung. / Länge 3 m	31001438	PhoenixContact	SAC-3PQ-3,0-PUR/M 8FS	1671755	nein	11 €
12	SAC-3P-M8FS-0500	Signalleitung. / Länge 5 m	31001439	PhoenixContact	SAC-3PQ-5,0-PUR/M 8FS	1671768	ja	13 €
12	SAC-3P-M8FS-1000	Signalleitung / Länge 10 m	31001440	PhoenixContact	SAC-3P-10,0-PUR/M 8FS	1694101	nein	18 €
Steckverbinder - Buchse oder Stecker - M8 3-polig oder 4-polig								
13	Steckverbinder SACC-3PM8FS	M8 / 3-polig / Buchse	31001443	PhoenixContact	SACC-M 8FS-3CON-M-SW	1506888	nein	13 €
13	Steckverbinder SACC-3PM8MS	M8 / 3-polig / Stecker	31001444	PhoenixContact	SACC-M 8MS-3CON-M-SW	1501252	nein	13 €
13	Steckverbinder SACC-4PM8MS	M8 / 4-polig / Stecker	31001445	PhoenixContact	SACC-M 8MS-4CON-M-SW	1501265	ja	14 €
13	Steckverbinder SACC-4PM8FS	M8 / 4-polig / Buchse	31001446	PhoenixContact	SACC-M 8FS-4CON-M-SW	1506891	nein	14 €
Steckverbinder - Stecker - M12 A-codiert zum Verbinden der Leitungen mit offenen Leitungsende an den Verteiler								
14	Steckverbinder SACC-M12MS	M12-A / PG9 / Stecker	31001435	PhoenixContact	SACC-M12MS-5CON-PG 9-VA	1553190	ja	16 €
14	Steckverbinder SACC-M12MS	M12-A / PG7 / Stecker	31001436	PhoenixContact	SACC-M12MS-5CON-PG 7-M	1663116	ja	12 €
Verteiler 2x M8 3-polig auf M12 A-codiert - zum Anschluss von 2 Sensoren auf einen M12-Port eines Verteilers								
15	Verteiler SAC-3P-M12Y/2XM8	2xM8 3-polig auf M12	31001423	PhoenixContact	SAC-3P-M12Y/2X0,3-PUR/M 8FS	1671331	ja	26 €
Zubehör								
Crimpzange für die Crimpkontakte des Leistungsverteilers (Crimpkontakte der Stammleitung - 4mm2)								
16	CRIMPFOX-4,0-ED-6,00	Crimpzange	31001453	PhoenixContact	CRIMPFOX-4,0-ED-6,00	1205859	nein	444 €

Hinweis zu den Dokumenten

Diese Präsentation und die Übersicht des Versorgungskonzeptes stellen nur Informationen zu den aufgeführten Produkten schematisch dar. Die Dokumente sind keine Projektierungshilfe oder ersetzen gar eine Projektierung.
Gerne unterstützt Sie unser Vertriebs-Innendienst bei der Auslegung und Projektierung der Komponenten.
Vielen Dank!