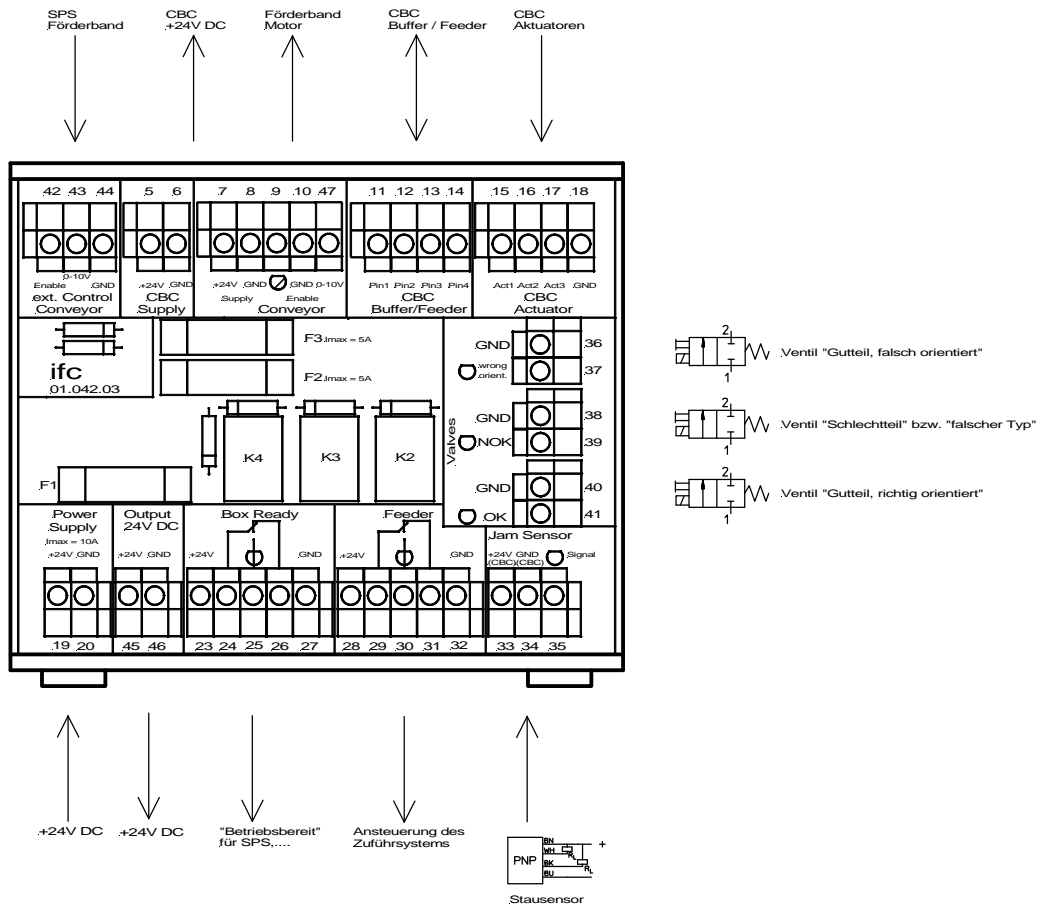
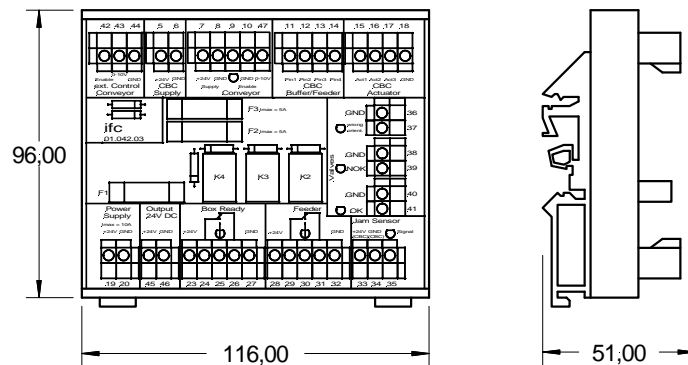


Checkbox Compact Standard-Klemmenplatine SKP Classic Layout 01.042.03

Anschluß:



Abmessungen:



Durch Universalfuß auf alle DIN EN-Hutschienen 32/35 aufzurasten.

Klemmenbelegung:

Anschluss	Funktion	Klemme	
Ext. Control Conveyor	Ansteuerung des Förderbandes über eine SPS (unabhängig von der CBC)	42	Freigabe für Förderband (+24V)
		43	GND
		44	Geschwindigkeitsvorgabe über Analogwert 0-10V
CBC Supply	Spannungsversorgung für CBC	5	Spannungsversorgung +24V abgesichert über F2 (5A / mittelträge)
		6	GND
Conveyor	Spannungsversorgung und Freigabe für Förderband über Relais K1. Freigabe-Signal wird über Relais K4 mit dem CBC-Signal „Box Ready“ geschaltet.	7	Spannungsversorgung +24V abgesichert über F3 (3,15A / mittelträge), schwarz
		8	GND, blau
		9	Freigabe für Förderband (+24V) $I_{max} = 200mA$, braun
		10	Freigabe für Förderband (GND), weiß
		47	Geschwindigkeitsvorgabe über Analogwert 0-10V
CBC Buffer / Feeder	Buffer / Feeder-Signale der CBC	11	Ausgang „Box Ready“, braun
		12	Ausgang „Feeder“, weiß
		13	GND „Box Ready“, blau
		14	Eingang „Stausensor“, schwarz
CBC Aktuatoren	Aktuatoren-Signale der CBC	15	Ausgang Aktuator 1, schwarz
		16	Ausgang Aktuator 2, weiß
		17	Ausgang Aktuator 3, braun
		18	GND „Aktuatoren“, blau
Power Supply	externe Spannungsversorgung	19	Spannungsversorgung +24V abgesichert über F1 (6,3A / mittelträge)
		20	GND
+24 DC	zusätzl. 24V DC	45	+24V / 1 A
		46	GND
Box Ready	„Box Ready“-Signal der CBC Signal wird über Relais K3 mit dem CBC-Signal „Box Ready“ geschaltet.	23	+24V
		24	Wechsler-Kontakt (24VDC / 1A)
		25	Schließer-Kontakt
		26	Öffner-Kontakt
		27	GND
Feeder	„Feeder“-Signal der CBC Signal wird über Relais K2 mit dem CBC-Signal „Feeder“ geschaltet.	28	+24V
		29	Wechsler-Kontakt (24VDC / 1A)
		30	Schließer-Kontakt
		31	Öffner-Kontakt
		32	GND
Jam Sensor	Anschluß eines Stausensors Eingang „Stausensor 1“ der CBC	33	+24V „Box Ready“
		34	GND „Box Ready“
		35	Eingangssignal
Valves	Aktuator 1 der CBC „Gutteil, falsch orientiert“	36	+24V „Aktuator 1“
		37	GND „Aktuatoren“
	Aktuator 2 der CBC „Schlechtteil“, bzw. „falscher Typ“	38	+24V „Aktuator 2“
		39	GND „Aktuatoren“
	Aktuator 3 der CBC „Gutteil, richtig orientiert“	40	+24V „Aktuator 3“
		41	GND „Aktuatoren“