



Legende / Légende / Leggenda / Legend:

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BA Betriebsanforderung / Demande d'opération
Richiesta operativa / Operating request | OP Option / Option / Opzione / Option |
| BP Bypass | SA1 Reset |
| BZS Brennerzwischenstecker
Fiche intermédiaire du brûleur
Connettore intermedio di bruciatore
Burner intermediate connection | STB Sicherheitstemperaturbegrenzer
Limiteur de température de sécurité
Allarme di eccesso temperatura
Safety temperature limiter
→ Reset-STB |
| CHECK Prüfstecker / Fiche d'essai
Connettore di prova / Test plug | SW Strömungswächter / Contrôleur de débit
Controllore di flusso / Flow controller |
| JP Jumper / Cavalier / Jumper / Jumper | t1 UP-Nachlauf / Temporisation de marche du UP
Marcia temporizzata della UP / UP overrun
0-10min / JP x2 on → 0-20min |
| KP Kondensatpumpe / Pompe à condensat
Pompa di condensa / Condensate pump | UP Umwälzpumpe / Circulateur
Pompa di circolazione / Circulation pump |
| LS1 Spannungsversorgung / Alimentation
Alimentatore / Power supply | X1.1 SW |
| LS2 Betriebsmodus / Mode opératoire
Modo di esercizio / Operating mode
● Auto
● Hand / Manuel / Manuale / Manual
● Notbetrieb / Urgence
Emergenza / Emergency | X1.2 1/2 BA (24-230V AC/DC)
3/4/5 Freigabe / Autorisation / Rilascio / Release
(10A, 230V AC) |
| LS3 BA | X1.3 L1/N/PE 10A, 230V AC
L1-3/N/PE 10A, 3x400V AC |
| LS4 Betrieb / Opération / Azione / Operation
● Nachlauf / Temporisation / Ritardo / Delay | X1.4 U/N/PE UP - 10A, 230V
U-W/PE UP - 10A, 3x230/400V AC
1/2 Störmeldung oder Wickelschutzkontakt
Contact de panne ou de protection d'enroulement
Contatto di guasto o di protezione avvolgimento
Alert or coil thermal protecto
→ OP0=1 |
| LS5 STB | X2.1 KP → OP1=1 |
| LS6 SW | X2.2 Reserve / Réserve / Riserva / Reserve → OP2=1 |
| LS7 UP (OP0=1) | X2.3 Schnittstelle BP / Interface BP
Interfaccia BP / Interface BP
→ OP3=1 |
| LS8 KP (OP1=1) | X2.4 Störmeldung extern / Signalisation de panne externe
Segnalazione di guasto esterna / Alert external |
| LS9 Reserve / Réserve / Riserva / Reserve
(OP2=1) | ⊗ Off |
| LS10 BP (OP3=1) | ● On |
| MOD Betriebsmodus / Mode opératoire
Modo di esercizio / Operating mode
0 Auto
I Hand / Manuel / Manuale / Manual
II Notbetrieb / Urgence
Emergenza / Emergency | ● Störung / Panne / Disfunzione / Alert |



POWERcondens AG
Abgaswärmerückgewinnung
Untere Industrie 1
CH-7304 Maienfeld
Telefon +41 (0)81 330 17 85
Telefax +41 (0)81 330 17 86

www.powercondens.ch
info@powercondens.ch

ZEICHNUNG NICHT SKALIEREN

REVISION A

BESCHREIBUNG:

CT-PC 0100 / 3x400V

	DATUM	NAME	UNTERSCHRIFT	ZEICHNUNGS-/TEILE-NR.:
GEZEICHNET	19.03.2010	Lukas Kessler		650.000.200.A
GEPRÜFT	21.10.2011	Lukas Kessler		
PFAD				A4
MASSSTAB				