

PILZ

PNOZ m ES
Profinet

24V 0V FE X1 X2 =SSS-WDB1

=SSS+UCA1-KED1
PN-Modul
192.168.XX.11

=SSS+UCA1-KEB1

PILZ PNOZ m B0 772100			
KEB1.00	00		
KEB1.01	01		
KEB1.02	02		
KEB1.03	03		
KEB1.I4	I4	=STR1 /3.5	=STR1+PUR-SGA1 iBo XRipper RS Ein
KEB1.I5	I5	=STR1 /6.5	=STR1+PUR-SGA3 iBo Abwasserpumpe RS Ein
KEB1.I6	I6	=STR1 /3.7	=STR1+PUR-BGB1 iBo Sicherheitsschalter OK
KEB1.I7	I7	=STR1 /7.4	=STR1+PUR-BPB2 iBo Druckschalter vor XRipper Ok
KEB1.I8	I8	=STR1 /7.8	=STR1+PUR-BPB3 iBo Druckschalter nach XRipper Ok
KEB1.I9	I9		
KEB1.I10	I10	=STR1 /10.2	=STR1+PUR-SGC1 iBo XRipper Not Aus Taster OK
KEB1.I11	I11	=STR2 /3.5	=STR2+PUR-SGA1 iBo XRipper RS Ein
KEB1.I12	I12	=STR2 /6.5	=STR2+PUR-SGA3 iBo Abwasserpumpe RS Ein
KEB1.I13	I13	=STR2 /3.7	=STR2+PUR-BGB1 iBo Sicherheitsschalter OK
KEB1.I14	I14	=STR2 /7.4	=STR2+PUR-BPB2 iBo Druckschalter vor XRipper Ok
KEB1.I15	I15	=STR2 /7.8	=STR2+PUR-BPB3 iBo Druckschalter nach XRipper Ok
KEB1.IM0	IM0	=STR2 /10.2	=STR2+PUR-SGC1 iBo XRipper Not Aus Taster OK
KEB1.IM1	IM1	/4.2	Testtakt 0
KEB1.IM2	IM2	/4.3	Testtakt 1
KEB1.IM3	IM3	/4.4	Testtakt 2
KEB1.T0	T0	/4.4	Testtakt 2
KEB1.T1	T1	/4.4	Testtakt 3
KEB1.T2	T2		Testtakt 2
KEB1.T3	T3		Testtakt 3
KEB1.04	IM16		
KEB1.05	IM17		
KEB1.06	IM18		
KEB1.07	IM19		

=SSS+UCA1-KEC1

=SSS+UCA1-KEC2

PILZ PNOZmulti m EF 4DI4DOR
772143

PILZ PNOZmulti m EF 4DI4DOR
772143

KEC1.I0	1	X3.1	=KOM /3.5	=KOM+KOR-SGA1 iBo Hydraulikaggregat RS Ein
KEC1.I1	2	X3.2	=PUS /4.5	=PUS+UCA1-QAA1 iBo Rührwerk HS RM Ein
KEC1.I2	3	X3.3	=LEW /3.5	=LEW+PUS-SGA1 iBo Leckwasserpumpe RS Ein
KEC1.I3	4	X3.4	=HYD /3.5	=HYD+NER-SGA1 iBo Hydraulikpumpe RS Ein
KEC1.00	13	X1.1	=STR1 /1.5	=STR1+UCA1-TAC1 qBo XRipper FU FREIGABE
	14	X1.2		
KEC1.01	23	X1.3	=STR2 /1.5	=STR2+UCA1-TAC1 qBo XRipper 2 FU FREIGABE
	24	X1.4		
KEC1.02	33	X1.1	=STR3 /1.5	=STR3+UCA1-TAC1 qBo XRipper 3 FU FREIGABE
	34	X1.2		
KEC1.03	43	X1		
	44	X1		

KEC2.I0	1	X3.1	=STR3 /7.4	=STR3+PUR-BPB2 iBo Druckschalter vor XRipper Ok
KEC2.I1	2	X3.2	=STR3 /7.8	=STR3+PUR-BPB3 iBo Druckschalter nach XRippe Ok
KEC2.I2	3	X3.3	=STR3 /10.2	=STR3+PUR-SGC1 iBo XRipper NotAus Taster OK
KEC2.I3	4	X3.4	=STR3 /3.5	=STR3+PUR-SGA1 iBo XRipper RS Ein
KEC2.00	13	X1		
	14	X1		
KEC2.01	23	X1		
	24	X1		
KEC2.02.	33	X1		
	34	X1		
KEC2.03.	43	X1		
	44	X1		

=SSS+UCA1-KEC3

PILZ

PNOZmulti m EF 4DI4DOR

772143

KEC3.I0	1	X3.1	=STR3 /6.5	=STR3+PUR-SGA3 iBo Abwasserpumpe RS Ein
KEC3.I1	2	X3.2	=STR3 /3.7	=STR3+PUR-BGB1 iBo Sicherheitsschalter OK
KEC3.I2	3	X3.3		
KEC3.I3	4	X3.4		
KEC3.00	13	X1.1		
	14	X1.2		
KEC3.01	23	X1.3		
	24	X1.4		
KEC3.02	33	X1		
	34	X1		
KEC3.03	43	X1		
	44	X1		

Datum 14.04.25

Master2025_1

Bearb. BS

Kunde: SieDu AG

Gepf.

© IEC 16016



Pilz Relaiskarte

Funktion Sicherheit, Safety, Security

=SSS

Ort Schaltschrank 1

+UCA1

Projektnummer

Funktionsseite

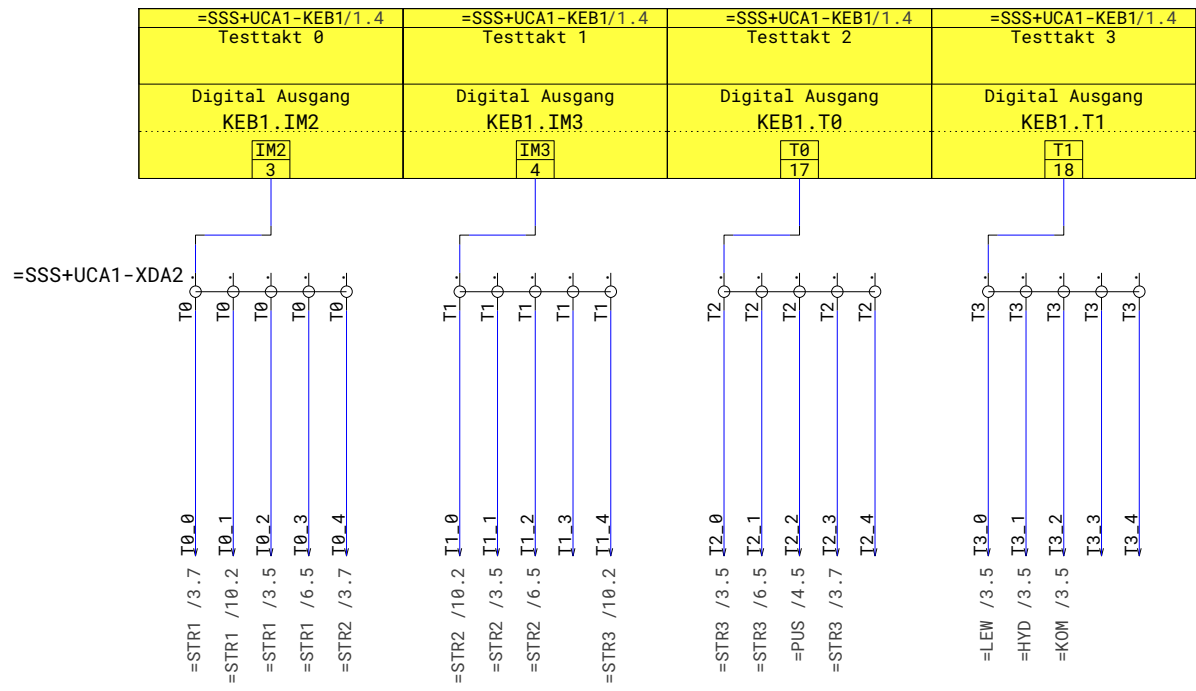
3

20250601-01

Projektseite

95/ 96

Zustand Änderung Datum Name Norm DIN 81346



Datum	14.04.25
Bearb.	BS
Gepf.	
Zustand	Änderung
Datum	
Name	
Norm	DIN 81346

Master2025_1
Kunde: SieDu AG
© IEC 16016



Pilz Verteilung Testtakte

Funktion	Sicherheit, Safety, Security	=SSS
Ort	Schaltschrank 1	+UCA1
Projektnummer	20250601-01	Funktionsseite 4
		Projektseite 96/ 96