TELETEC Funkfernsteuerung

Kunde :	ELMEC BV
Anwender:	SIF
Halle:	1
Kran Nr.:	61.190
Ger.-Nr.:	20827
Frequenzen:	434.500 MHz

Hauptfunktionen

Funktion		
HUBWERK	2-0-2	4 Relais
KATZE	2-0-2	3 Relais
KRAN	2-0-2	3 Relais
STOPP		

Zusatzfunktionen

Zusatzfunktionen
START / CLAXON
SNEL / LANGZAAM
KAT 1, 1+2, 2

Funkfernsteuerung Verdrahtungsplan Empfänger TFE-52

Die STOPP - Kontakte sind potentialfrei herausgeführt und im Hauptstromkreis so anzuordnen, dass bei Öffnen der Kontakte alle Antriebsstufen stillgesetzt werden. Die Absicherung der Steuerung muss sicherstellen, dass ein Strom von max. 3A an den Relaiskontakten nicht überschritten wird. Der Empfänger wird mit einem Steuerkabel geliefert.

Systemboard

TFEX1-SB			
Kan.	Ausg.	Kontakt	Klemme
K1	R1		1
K2	R2		3
K3	R3		5
K4	R4		7
K5	R5		9
K6	R6		11
K7	R7		13
K8	R8		15
			16

STEUERKABEL 1 (Ölflex Classic 110, 12G0,75), 2m		
Funktion	Ader-Nr.	QC
---	1	
---	2	
---	3	
---	4	
---	5	
---	6	
---	7	

Einspeisung R1-R8	8	

TFEX1-SB			
Kan.	Ausg.	Kontakt	Klemme
K9	R9		17
K10	R10		19
K11	R11		21
K12	R12		23
K13	R13		25
K14	R14		27
K15	R15		29
K16	R16		31
			34
			34

STEUERKABEL 2 (Ölflex Classic 110, 35G0,5), 2m			
Funktion		Ader-Nr.	QC
KRAN			
VOORUIT	1-2	9	
ACHTERUIT	1-2	10	
VO/AC	2	11	
---		12	
KAT 1 (1+2)		13	
KAT 2 (1+2)		14	
START/CLAXON		15	
---		16	
Einspeisung R9-R16			

*) Brücke Systemboard E50-SB.34 -> E50-RK16.34

Interface 1 (E50-RK16)

E50-RK16			
Kan.	Ausg.	Kontakt	Klemme
K17	R1		1
K18	R2		3
K19	R3		5
K20	R4		7
K21	R5		9
K22	R6		11
K23	R7		13
K24	R8		15
K25	R9		17
K26	R10		19
K27	R11		21
K28	R12		23
K29	R13		25
K30	R14		27
K31	R15		29
K32	R16		31
			34*

STEUERKABEL 2 (Ölflex Classic 110, 35G0,5), 2m			
Funktion		Ader-Nr.	QC
HUBWERK			
HIJSEN	1-2	17	
STRIJKEN	1-2	18	
HIJSEN	2	19	
STRIJKEN	2	20	
KATZE			
LINKS	1-2	21	
RECHTS	1-2	22	
LI/RE	2	23	
---		24	
SNEL		25	
LANGZAAM		26	
---		27	
---		28	
---		29	

Einspeisung R1-R16 (48 VAC)		30	

*) Brücke Systemboard E50-SB.34 -> E50-RK16.34

Systemboard (TFEX1-SB)

STOPP1		35A
		35B
STOPP2		36A
		36B
		37
		38
		Gehäuse

STOPP-FUNKTION		
STOPP	31	
Einspeisung STOPP	32	
Empfängerversorgung		
Versorg.spg. 48 VAC (L)	33	
Versorg.spg. 48 VAC (N)	34	
Schutzleiter	gnge	

Markierte (X) Trennstellen / (⇐ ⇒) Brücken werden werksseitig aufgetrennt bzw. ergänzt.

Trennstellen / Brücken															TFEX1-SB			
11	12	13	14	15	21	22	23	24	25	31	32	33	34	35	40	41	42	43
									X									
Trennstellen / Brücken					Interface 1										E50-RK16			
11	12	13	14	15	21	22	23	24	25	31	32	33	34	35	40	41	42	43