This drawing is property of FUNITEK and may not be reproduced or released to third parties without written authorisation by FUNITEK

Questo Disegno e' di proprieta' della FUNITEK e non puo' Essere Riprodotto senza autorizzazione scritta

Doppelmayr

CASSETTE ARGANO MOTRICE

+C16

REV.	DATE	NAME	DATA
		DATE	24/07/2008
		DESIG	TAGLIENTE
		CHECK	BOSCHETTI M.

Doppelmayr

JOB : PRATO CIPOLLA
CLIENT :
REF. : CM08-130

TITOLO
schema circuito
circuit diagram

FUNITEK Automazione Funiviaria

IMPIANTO	N. DIS. C16.DWG	SHEET	N.SH
LUOGO +C16	SCHEMA C16	1	2
Comm : CF08-130-C16		TOT :	

This drawing is property of FUNITEK and may not be reproduced or released to third parties without written authorisation by FUNITEK

Questo Disegno e' di proprieta' della FUNITEK e non puo' Essere Riprodotto senza autorizzazione scritta

TIPO DI RIFERIMENTO SOLLWERTNORM	: EN 64204-1 , IEC 60204-1

ELENCO NORME IMPIEGATE PER REALIZZARE GLI SCHEMI LISTE DER NORMEN FUR VERWIRKLICHUNG SCHEMEN BENUTZT WERDEN	
STANDARD INTERNAZIONALI INTERNATIONALNORM	STANDARD NAZIONALI/EUROPEE EUROPAISCHE/NATIONALE NORM
IEC 60617-2	IEC 60617-2
IEC 60617-3	IEC 60617-3
IEC 60617-4	IEC 60617-4
IEC 60617-5	IEC 60617-5
IEC 60617-6	IEC 60617-6
IEC 60617-7	IEC 60617-7
IEC 60617-8	IEC 60617-8
IEC 60617-9	IEC 60617-9
IEC 60617-10	IEC 60617-10
IEC 60617-1	CEI 3-25

SISTEMA DI DISTRIBUZIONE
VERTEILUNGSSYSTEM
(IEC 364 , CEI 64-8)

LINEA PRINCIPALE
HAUPSPEISUNG

- [ ] TN-C
- [ ] TN-S
- [X] TT
- [ ] IT (CONTR.FASE A TERRA DEL CLIENTE)

LINEA SERVIZI
BETRIEBSVERSORGUNG

- [ ] TN-S
- [X] TT
- [ ] IT

CATEGORIA KATEGORIE EN 60204-1			TIPO DI ARRESTO TYP DER ANHALT
0	1	2	
			ARRESTO EMERGENZA NOTABSCHALTUNG
			ARRESTO MACCHINA/LINEA LINE/MASCHINE SPERRE/ANHALT
			ARRESTO RAPIDO SCHNELLER ANHALT

METODO DI PROTEZIONE CONTRO CONTATTI DIRETTI
SCHUTZVERFAHREN GEGEN DIE DIREKTEN KONTAKTE
(EN60204-1 , IEC60204-1)

- [X] METODO A
- [ ] METODO B
- [ ] METODO C

COLORE CARPENTERIA ZIMMEREI	
INTERNO SCHUTSGRAD	ESTERNO INNEREFARBE
[X] LISCIO GLATT	[X] LISCIO GLATT
[ ] BUCCIATO ORANGENSCHALE	[ ] BUCCIATO ORANGENSCHALE
RAL 7035	RAL 7035
GRADO DI PROTEZIONE IP 22 DEGREE OF PROTECTION	TROPICALIZZATO TROPICALIZED [ ]

CIRCUITI KREISE		TENSIONE NENNSPANNUNG	COLORE CAVI KABLE FARBE	TOLLERANZA TOLERANZ ALIM. POTENZA ESTERNA AUSSEN VERSORG.	TOLLERANZA TOLERANZ ALIM. POTENZA INTERNA INNERE VERSORG.
POTENZA AC STARKE		400V	BK	±10%	±10,5%
AUSILIARI CA AC HILFSSPANNUNG	FASE PHASE	110/220V	RD	±10%	±10,5%
	FASE (EQP) PHASE (EQP)		GY		
AUSILIARI CC DC HILFSSPANNUNG	FASE PHASE	24V	BU	±15%	±2% +25-15%
	FASE (EQP) PHASE (EQP)		BN		
CIRCUITI INTERBLOCCO KREISE SATZLUKE		>25V DC >60V AC	OG		
NEUTRO KNOTENPUNKTLEITER		0V	BU		
SERVIZI CA AC BETRIEB		120V	.	±10%	±10,5%
CIRCUITI TERRA SCHUTZSCHALTUNG			YEGN		
CIRCUITI CA AC KREISE		FREQUENZA : FREQUENZ : 50Hz		±1%	

[ ] CAVO KABEL CEI 20-20 HAR [X] CAVO KABLE CEI 20-2022 III [ ] CAVO KABLE AWG

COLORE FARBE	CODICE LETTERALE BUCHSTABE-CODE	CODICE NUMERICO NUMERISCHER-CODE
NERO SCHWARZ	BK	0
MARRONE BRAUN	BN	1
ROSSO ROT	RD	2
ARANCIO APFELSINE	OG	3
GIALLO GELB	YE	4
VERDE GRUN	GN	5
BLU BLAU	BU	6
VIOLA VIOLETT	VT	7
GRIGIO GRAU	GY	8
BIANCO WEISS	WH	9
ROSA ROSE	PK	-
TURCHESE TURKIS	TQ	-
GIALLO-VERDE GELB-GRUN	YEGN	-

NOTE: QUALORA VENGANO IMPIEGATI CAVI MULTIPOLARI COLORATI CHE NON PREVEDONO TUTTI I COLORI INDICATI NELLA SUDDETTA TABELLA VIENE ATTRIBUITO UN CODICE NUMERICO DIVERSO RISPETTANDO LA SEQUENZA COLORI DATA DALLA STESSA TABELLA

NOTE: FALLS GEFARBTE MEHRPOLIGE KABELBENUTZT WERDEN DIE NICHT MIT ALLEN IN DER OBERGENANNTEN TABELLE ENTHALTENEN FAERBEN AUSGESTATTEN SIND WIRD NACH DER IN DERSELBEN TABELLE ENTHALTENEN FARBENREIHENFOLGE EIN ANDERER CODE ZUGETEILT

REV.	DATE	NAME	DATA
		DATE	24/07/2008
		DESIG	TAGLIENTE
		CHECK	BOSCHETTI M.

Doppelmayr

JOB : PRATO CIPOLLA
CLIENT :
REF. : CM08-130

NOTE GENERALI
schema circuito — circuit diagram

FUNITEK Automazione Funiviaria

IMPIANTO	N. DIS. C16.DWG	SHEET	N.SH
LUOGO +C16	SCHEMA C16	2	3
Comm : CF08-130-C16		TOT :	

This drawing is property of FUNITEK and may not be reproduced or released to third parties without written authorisation by FUNITEK

Questo Disegno e' di proprieta' della FUNITEK e non puo' Essere Riprodotto senza autorizzazione scritta

NUMERO FOGLIO	(+QP)LUOGO	TITOLO
1	+C16	TITOLO
2	+C16	NOTE GENERALI
3	+C16	INDICE
6	+C16	DIMENSIONI CASSETTA
9	+C16	LISTA TARGHETTE
12	+C16	MORSETTIERA -X.216

REV.	DATE	NAME	DATA
		DATE	24/07/2008
		DESIG	TAGLIENTE
		CHECK	BOSCHETTI M.

Doppelmayr

JOB : PRATO CIPOLLA

CLIENT :

REF. : CM08-130

INDICE

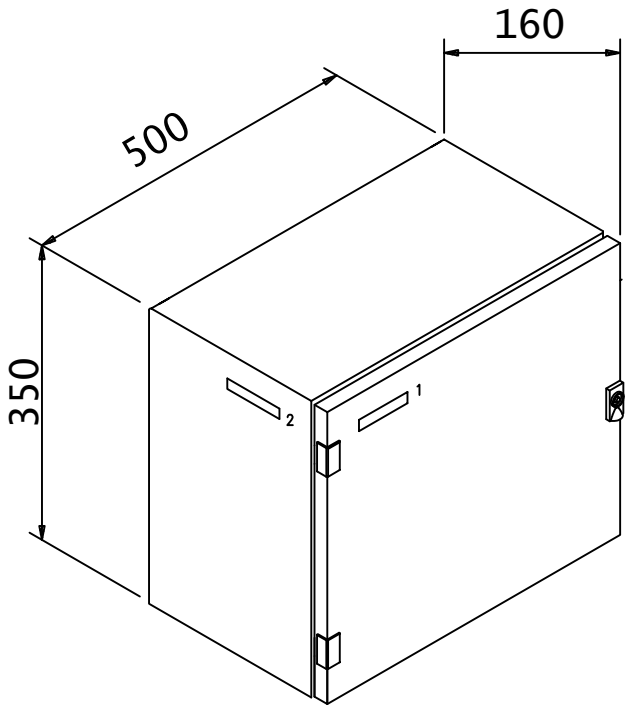
schema circuito — circuit diagram

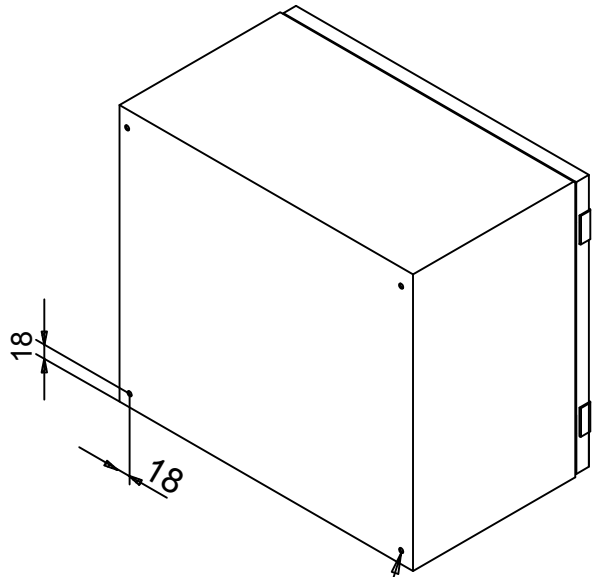
FUNITEK Automazione Funiviaria

IMPIANTO	N. DIS. C16.DWG	SHEET	N.SH
LUOGO +C16	SCHEMA C16	3	6
Comm : CF08-130-C16		TOT :	

This drawing is property of FUNITEK and may not be reproduced or released to third parties without written authorisation by FUNITEK

Questo Disegno e' di proprieta' della FUNITEK e non puo' Essere Riprodotto senza autorizzazione scritta





FORI PER FISSAGGIO
SU FONDO CASSETTA

		DATE	24/07/2008	
		DESIG	TAGLIENTE	
		CHECK	BOSCHETTI M.	
REV.	DATE	NAME	DATA	

Doppelmayr

JOB : PRATO CIPOLLA
CLIENT :
REF. : CM08-130

DIMENSIONI CASSETTA

schema circuito — circuit diagram

FUNITEK Automazione Funiviaria

IMPIANTO		N. DIS. C16.DWG	
LUOGO	+C16	SCHEMA	C16
Comm :	CF08-130-C16		

SHEET	N.SH
6	9
TOT :	

This drawing is property of FUNITEK and may not be reproduced or released to third parties without written authorisation by FUNITEK

Questo Disegno e' di proprieta' della FUNITEK e non puo' Essere Riprodotto senza autorizzazione scritta

No.	COMPONENTE codice	COMPONENTE pos.	TIPO	TARGHETTA IN LINGUA ITALIANA	No.	BAUTEIL ident-nr.	BAUTEIL position	TYP	TYPENSCHILD AUF DEUSTSCH
1	TARGHETTA		100x30	FUNITEK	1				
2	TARGHETTA		60x12	CF08-130-C16	2				
3					3				
4					4				
5					5				
6					6				
7					7				
8					8				
9					9				
10					10				
11					11				
12					12				
13					13				
14					14				
15					15				

REV.	DATE	NAME	DATA
		DATE	24/07/2008
		DESIG	TAGLIENTE
		CHECK	BOSCHETTI M.

Doppelmayr

JOB : PRATO CIPOLLA
CLIENT :
REF. : CM08-130

LISTA TARGHETTE

schema circuito — circuit diagram

FUNITEK Automazione Funiviaria

IMPIANTO	N. DIS. C16.DWG	SHEET	N.SH
LUOGO +C16	SCHEMA C16	9	12
Comm : CF08-130-C16		TOT :	

This drawing is property of FUNITEK and may not be reproduced or released to third parties without written authorisation by FUNITEK

Questo Disegno e' di proprieta' della FUNITEK e non puo' Essere Riprodotto senza autorizzazione scritta

MORSETTIERA TERMINAL STRIP

+C16
-X.216

Destinazione Destination	Morsetti Terminal Blocks	Ponti – Junction	Tipo – Type	Liv. dist. – Noise	Origine Origin	Posizione Ubication	Identif. Conduttore Single Conductor	Sezione mm²
-S189.2	1		DU25		-X216:1	189/2	189.6	
-S189.4	2		DU25		-X216:2	189/3	189.8	
-S189.1	3		DU25		-X216:3	189/2	189.1	
-S189.3	4		DU25		-X216:4	189/3	189.2	
-S194.5	5		DU25		-X216:5	194/6	194.1	
-S194.5	6		DU25		-X216:6	194/5	194.5	
-S197.1	7		DU25		-X216:7	197/2	207.2	
-S197.2	8		DU25		-X216:8	197/3	197.8	
-S197.1	9		DU25		-X216:9	197/2	197.3	
-S197.2	10		DU25		-X216:10	197/3	197.4	
-S197.3	11		DU25		-X216:11	197/4	207.2	
-S197.4	12		DU25		-X216:12	197/5	197.8	
-S197.3	13		DU25		-X216:13	197/4	197.6	
-S197.4	14		DU25		-X216:14	197/5	197.7	
-S296.7	15		DU25		-X216:15	296/6	296.7	
-S296.6	16		DU25		-X216:16	296/6	296.6	
-S296.10	17		DU25		-X216:17	296/8	24V04B	
-S296.9	18		DU25		-X216:18	296/8	296.9	
-X216:19	19		DU25			297/6		
-X216:20	20		DU25			297/6		
-X216:21	21		DU25			297/7		
-X216:22	22		DU25			297/7		
-S298.1	23		DU25		-X216:23	298/3	24V04B	
-S298.1	24		DU25		-X216:24	298/3	298.1	
-S298.2	25		DU25		-X216:25	298/5	24V04B	
-S298.2	26		DU25		-X216:26	298/5	298.2	
-X216:27	27		DU25		-S299.1:1	299/2	24V04B	
-X216:28	28		DU25		-S299.1:3	299/2	0V04B	
-X216:29	29		DU25		-S299.1:2	299/3	299.1	
-X216:30	30		DU25		-S299.1:4	299/3	297.8	
-X216:31	31		DU25			299/3	299.3	
-S301.1	32		DU25		-X216:32	301/3	24V04B	
-S301.1	33		DU25		-X216:33	301/3	301.1	
-S301.2	34		DU25		-X216:34	301/5	24V04B	
-S301.2	35		DU25		-X216:35	301/5	301.2	
-X216:36	36		DU25			346/2	346.1	
-X216:37	37		DU25			346/2	0V07A	
-X216:38	38		DU25		-S472.4:12	472/6	472.5	
-X216:39	39		DU25		-S472.4:22	472/6	472.6	
-X216:40	40		DU25		-S472.4:11	472/7	472.7	
-X216:41	41		DU25		-S472.4:21	472/7	472.8	
-X216:42	42		DU25		-S474.4:12	474/6	474.5	
-X216:43	43		DU25		-S474.4:22	474/7	474.6	
-X216:44	44		DU25		-S474.4:11	474/7	474.7	
-X216:45	45		DU25		-S474.4:21	474/7	474.8	

CONDUTTORI
CONDUCTORS

N.Cavo Nr.Cable	Formazione Formation	Descrizione Description	Lungh. Length

N.Cavo Nr.Cable	Formazione Formation	Descrizione Description	Lungh. Length

Terminal WDU 2.5 (13A)	Terminal WDU 16 (40A)	Terminal WFF 185 (264A)	Terminal WPE16 (40A)
Terminal WDU 4 (17A)	Terminal WFF 35 (85A)	Terminal WPE 4 (17A)	Terminal WSI 6 (6.3A)
Terminal WDU 6 (23A)	Terminal WFF 70 (141A)	Terminal WPE 6 (23A)	Terminal CU = BARS
Terminal WDU 10 (29A)	Terminal WFF 120 (201A)	Terminal WPE 10 (29A)	.

REV.	DATE	NAME	DATA
		DATE	24/07/2008
		DESIG	TAGLIENTE
		CHECK	BOSCHETTI M.

Doppelmayr

JOB : PRATO CIPOLLA
CLIENT :
REF. : CM08-130

MORSETTIERA -X.216
schema circuito — circuit diagram

FUNITEK Automazione Funiviaria

IMPIANTO
LUOGO +C16
N. DIS. C16.DWG
SCHEMA C16
Comm : CF08-130-C16

SHEET 12 N.SH
TOT :