



Ammann do Brasil

94180-452 Gravataí

CONTROL
as 1

ARMARIO ELÉCTRICO T9.2

EMPRESA/CLIENTE	COARCO S.A.
LUGAR	Buenos Aires - Argentina
FABRICADO	Ammann
TIPO DE INSTALACIÓN	ACM 210 Prime - Options: Imported filler (T8.1), Reclaimed filler (T9.2), Bitumen tank control (B0), Heavy oil heater (H6)
ARMARIO ELÉCTRICO	600X600X300MM
LUGAR DE INSTALACIÓN	SILO
ALIMENTACIÓN	3Ph~ / 440VAC / 60Hz
TUBO DE ALIMENTACIÓN	H07RN-F 4G6mm ² (Cu)
PRESEGURO	32A
TIPO DE PROTECCIÓN	RCD (FI) / Nullung
TENSIÓN DE CONTROL	24VDC / 230VAC
AÑO DE LA CONSTRUCCIÓN	2022
ESPECIFICACIÓN	ABNT NBR 5410
PROYECTO DIRECTORIO	J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249\Prime249_T9.2.elr

LOS PLANOS ESTÁN PROPORCIONADOS Y REALIZADOS EN UN SISTEMA CAD.

LOS CAMBIOS SÓLO PODRÁN SER REALIZADOS POR NOSOTROS

COMISIÓN

Prime249

NUMERO DE DIBUJO

Prime249_T9.2

INGENIERO DE DISEÑO

Marcos Henz

FECHA DE ENTREGA

2022-07-27

LADO 1 DE 18

REGLETAS DE TERMINALES

TERMINALES ESTÁNDAR:

- X1 = CONSUMIDOR 400VAC
- X2 = TERMINALES DE CONTROL 230VAC
- X3 = TERMINALES DE CONTROL 24VDC
- X4 = TENSIONES ANALÓGICAS
- X5 = TENSIÓN INDEPENDIENTE
- X11 = ILUMINACIÓN/CALEFACCIÓN DE BASE ARMARIO ELÉCTRICO
- X21 = BOBINA DE SUBTENSIÓN

TERMINALES ESPECIALES

- X8 = ESPECIALMENTE 24VDC
- X13 = PARADA DE EMERGENCIA 24VDC

COLORES DE LOS CABLES

CIRCUITO PRINCIPAL	400VAC:	NEGRO	BK
CIRCUITO DE CONTROL	230VAC	ROJO	RD
LÍNEA CONDUCTORA PUESTA A TIERRA	0VAC	ROJO/BLANCO	RD/WH
CIRCUITO DE CONTROL	24VDC:	AZUL	BU
CIRCUITO DE CONTROL	0VDC:	AZUL/BLANCO	BU/WH
CONDUCTOR NEUTRO	N:	AZUL OSCURO	BU
CONDUCTOR DE PROTECCIÓN	PE:	VERDE/AMARILLO	GNYE
TENSIONES ANALÓGICAS		BLANCO	WH
POTENCIAL INDEPENDIENTE		NARANJA	OG
ANTES DEL INTERRUPTOR PRINCIPAL (CABLE DE ALTA TENSIÓN)		NEGRO	BK

CABLEADO SEÑAL ANALÓGICA RETORCIDO PROPORCIONAR



EL COLOR DE LOS CABLES DEBE SER RESPETADO SI NO SE MENCIONA OTRA COSA EN EL ESQUEMA.



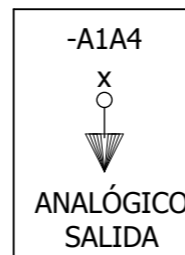
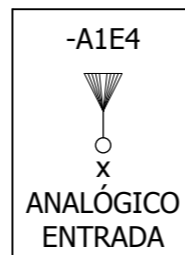
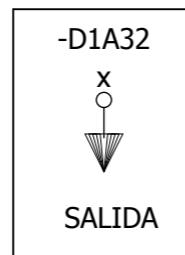
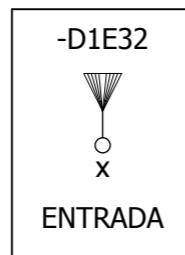
TOMAS DE TIERRA + SECCIONES TRANSVERSALES

CIRCUITOS PRINCIPALES DE CORRIENTE : MIN. 2,5 mm²
 LÍNEAS DE CONTROL : MIN. 1 mm²
 DE ACUERDO CON LAS REGULACIONES LOCALES Y DEL PAÍS!

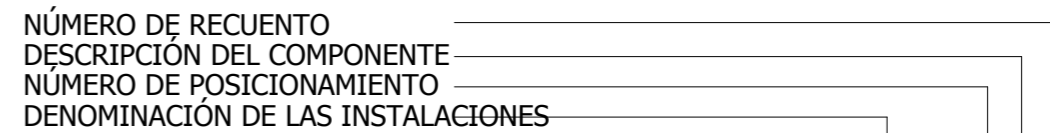
CABLE

TODAS LAS OPCIONES DE LONGITUD SON OPCIONALES!

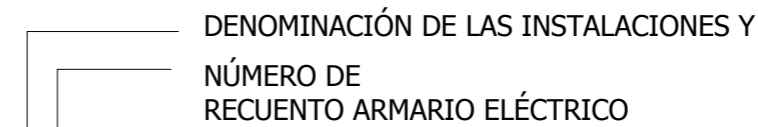
MÓDULO



Nº DE POSICIONAMIENTO



INSTALACIONES - COMPONENTES



- D - PREDOSIFICACIÓN
- T - SECADOR
- F - ALIMENTACIÓN DEL CARGADOR
- E - ELIMINACIÓN DEL POLVO
- M - MEZCLADOR
- V - CARGO
- B - SUMINISTRO DE BETÓN
- A - GRANULADO DE ASFALTO
- H - SERVICIOS AUXILIARES

-11K 1

COLOCACIÓN DE LOS TERMINALES DEL CIRCUITO 230VAC

LA TERMINALES -X2:1 + 2 +. 4..19 SON CUBRIR

TENSIÓN DESCONECTADA	230VAC	13L1	-	X2:1
TENSIÓN DESCONECTADA	0VAC	13L2	-	X2:2
TERMINAL DE DESCONEXIÓN	230VAC			X2:3
PULSADO DESCONECTADO/BOMBILLA				X2:4..10
INTERBUS-S / PROFINET	230VAC			X2:11
INTERBUS-S / PROFINET	0VAC			X2:12
TERMINALES DE RESERVA	230VAC			X2:13..19
PE-TERMINAL				X2:20
TENSIÓN CONECTADA	230VAC	3L1	-	X2:21
TENSIÓN CONECTADA	0VAC	3L2	-	X2:22

COLOCACIÓN DE LOS TERMINALES DEL CIRCUITO 24VDC

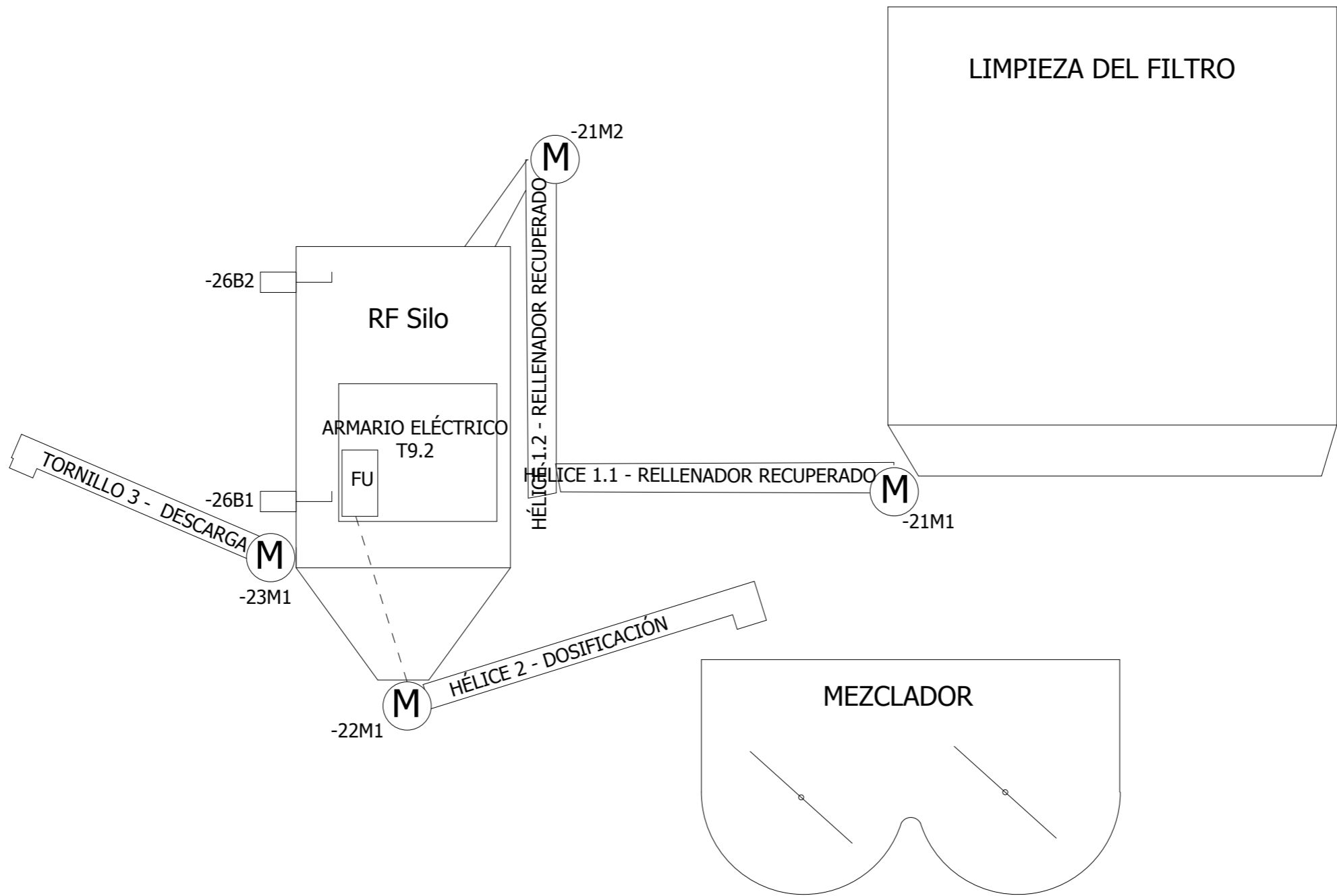
TENSIÓN DESCONECTADA	24VDC	13L+	-	X3:1
TENSIÓN DESCONECTADA	0VDC	13L-	-	X3:2
TERMINALES DE RESERVA				X3:4..10
INTERBUS-S / PROFINET	24VDC			X3:11
INTERBUS-S / PROFINET	0VDC			X3:12
TERMINALES DE RESERVA	24VDC			X3:13..19
PE-TERMINAL				X3:20
TENSIÓN CONECTADA	24VDC	3L+	-	X3:21
TENSIÓN CONECTADA	0VDC	3L-	-	X3:22

INFORMATION OF CHANGES

AADB002D 16.08.2001

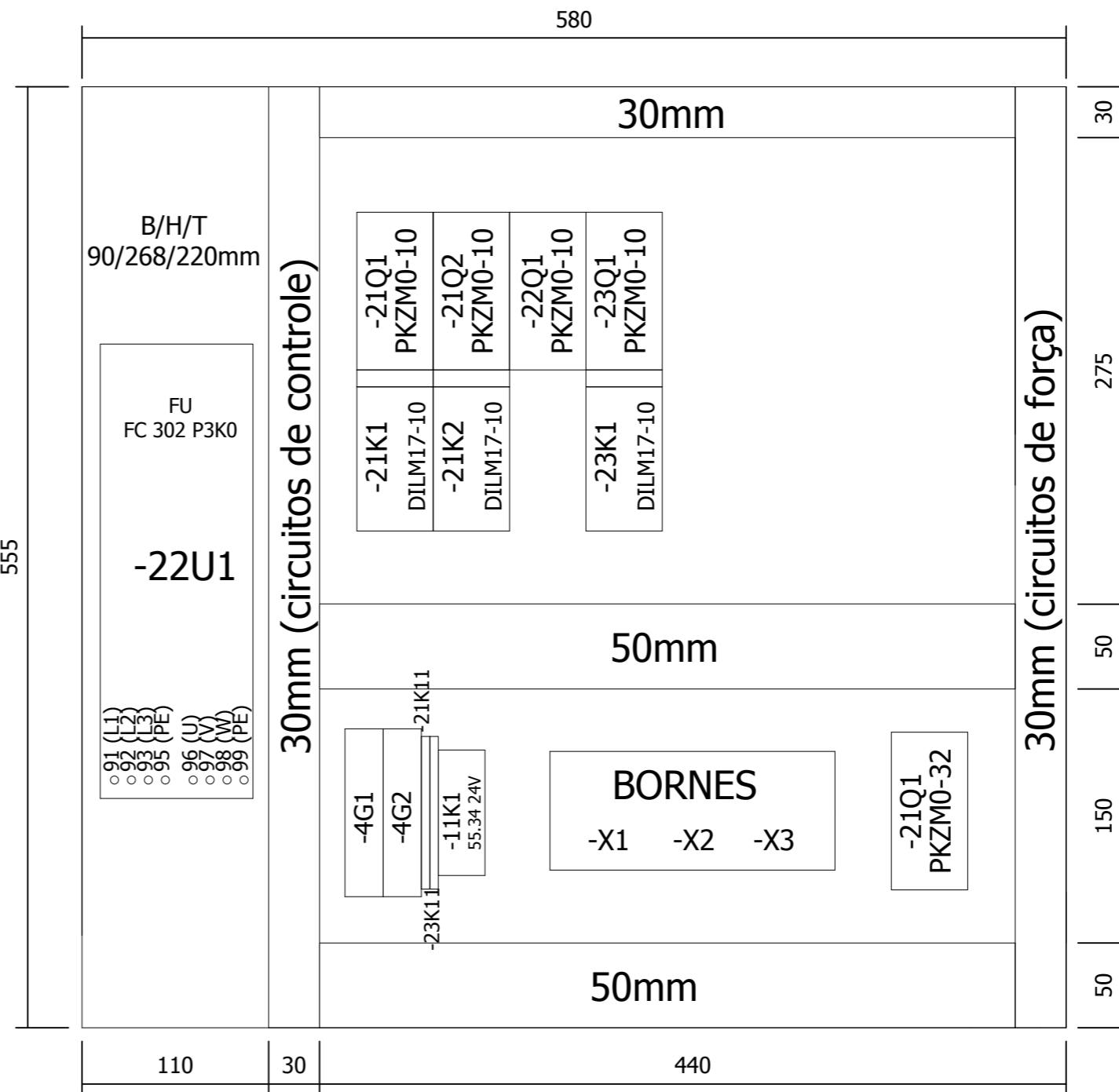
NO.	PAGE	DATA NAME	PROCESSOR	MODIFICATIONS	REVISION NUMBER	CHANGE NUMBER
1	1 - x	27.07.2016	ABRHAM	Standard designed	REV. 00	-----
2	2 / 3.A / T9-20-21-24	07.07.2017	ABRLSR	Organization of cable's entries and update of cables gland to use corrugated hoses; correction of texts.	REV. 01	500000023422
3	1 - x	09.11.2018	ABRHAM	Interbus network is replaced by Profinet; level sensors are added to bus; new layout.	REV. 12	-----
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
<<>>						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						

CARGADOR SISTEMA

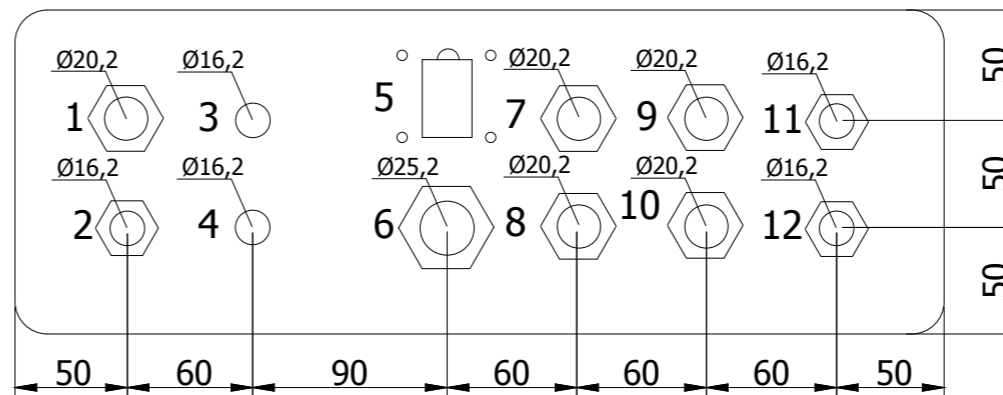


			FECHA	2020-10-22	COMISIÓN	: Prime249	Ammann do Brasil	Vista sistema	Prime249_T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	=
			Procesar	HaM	CLIENTE	: COARCO S.A.	94180-452 Gravataí		ARMARIO ELÉCTRICO T9.2		+
			Probado		MEZCLADORA DE ASFALTO				CAD: Prime249_T9.2		FOLIO
CAMBIO	FECHA	NOMBRE	fuelle						J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249		2

ARMARIO ELÉTRICO:
 Modelo: CAF 606030
 Material: Chapa de metal
 Cor: RAL 7035 (gris)
 Dimensión Externa:
 - profudindad: 300mm
 - altura: 600mm
 - anchura: 600mm
 Placa de montaje:
 - anchura: 580mm
 - altura: 555mm
 - espessura: 2.5mm
 Peso: 28,4kg
 Grau de protección IP: 65



PRENSA CABLES:	#	CABLE:
M20X1.5 6-12 (1533829):	1	T9.2-W122
M16X1.5 4-8 (1533828):	2	PROFINET
TAMPA CIEGA Ø16 (1302773):	3	RESERVA
TAMPA CIEGA Ø16 (1302773):	4	RESERVA
RESERVA	5	RESERVA
M25x1.5 13-18 (1533840):	6	T9.2-W150
M20X1.5 6-12 (1533829):	7	T9.2-W250
M20X1.5 6-12 (1533829):	8	T9.2-W121.1
M20X1.5 6-12 (1533829):	9	T9.2-W121.2
M20X1.5 6-12 (1533829):	10	T9.2-W123
M16X1.5 4-8 (1533828):	11	T9.2-W326.1
M16X1.5 4-8 (1533828):	12	T9.2-W326.2



LISTA DE PIEZAS

LADO.RECORRIDO BMK	CANTIDAD	NÚMERO DE ARTÍCULO	DESIGNACIÓN FUNCIÓN	OBSERVACIÓN
/3.A.1 =T9.2-SS	1	1403030	PANEL B= 600 H= 600 T=300 RAL7035 IP65	
/3.A.1 =T9.2-SS	1	1628539		
/3.A.1 =T9.2-SS	1	H0081470	Masseband	
/3.A.1 =T9.2-SS	2	H0129410	Kabelkanal	
/3.A.1 =T9.2-SS	2	H0129426	Kabelkanal	
/3.A.1 =T9.2-SS	2	1011912	Tragschiene	
/3.A.1 =T9.2-SS	2	1309124		
/3.A.1 =T9.2-SS	10	1309125		
/3.A.1 =T9.2-SS	4	1309126		
/3.A.1 =T9.2-SS	100	1309120		
/3.A.1 =T9.2-SS	20	1309122		
/3.A.1 =T9.2-SS	120	1309099		
/3.A.1 =T9.2-SS	20	H5001310	Einzelader	
/3.A.1 =T9.2-SS	10	H9135799	Einzelader	
/3.A.1 =T9.2-SS	20	1315321		
/3.A.1 =T9.2-SS	10	H9103825	Einzelader	
/3.A.1 =T9.2-SS	5	H0103509	Einzelader	
/3.A.1 =T9.2-SS	5	H0020834	Einzelader	

3.A

4.A

			FECHA	2022-07-27	COMISIÓN	: Prime249	Ammann do Brasil	LISTA DE PIEZAS	Prime249_T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	=
			Procesar	HaM	CLIENTE	: COARCO S.A.	94180-452 Gravataí		ARMARIO ELÉCTRICO T9.2		+
			Probado		MEZCLADORA DE ASFALTO				CAD: Prime249_T9.2		
CAMBIO	FECHA	NOMBRE	fuelle						J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249		FOLIO 4

LISTA DE PIEZAS

LADO.RECORRIDO BMK	CANTIDAD	NÚMERO DE ARTÍCULO	DESIGNACIÓN FUNCIÓN	OBSERVACIÓN
/3.A.1 =T9.2-SS	5	H0020828	Einzelader	
/3.A.1 =T9.2-SS	100	H0079724	Aderendhülse	
/3.A.1 =T9.2-SS	30	H0401602	Aderendhülse	
/3.A.1 =T9.2-SS	30	H0025767	Aderendhülse	
/3.A.1 =T9.2-SS	20	H5000916	Aderendhülse	
/3.A.1 =T9.2-SS	3	1533828		
/3.A.1 =T9.2-SS	5	1533829		
/3.A.1 =T9.2-SS	1	1533840		
/3.A.1 =T9.2-SS	2	1302773		
/3.A.1 =T9.2-SS	1	1440301		
/3.A.1 =T9.2-SS	1	1262324		
/3.A.1 =T9.2-SS	1	1239609	Klemme	
/3.A.1 =T9.2-SS	1	1262326		
/3.A.1 =T9.2-SS	4	H9908504	Klemme	
/3.A.1 =T9.2-SS	13	1229573	Klemme	
/3.A.1 =T9.2-SS	4	1229574	Klemme	
/3.A.1 =T9.2-SS	4	1025309	Klemme	
/3.A.1 =T9.2-SS	4	1229582	Klemme	

4

4.B

			FECHA	2022-07-27	COMISIÓN	: Prime249	Ammann do Brasil	LISTA DE PIEZAS	Prime249_T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	=
			Procesar	HaM	CLIENTE	: COARCO S.A.	94180-452 Gravataí		ARMARIO ELÉCTRICO T9.2		+
			Probado		MEZCLADORA DE ASFALTO				CAD: Prime249_T9.2		
CAMBIO	FECHA	NOMBRE	fuelle						J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249		FOLIO 4.A

LISTA DE PIEZAS

LADO.RECORRIDO BMK	CANTIDAD	NÚMERO DE ARTÍCULO	DESIGNACIÓN FUNCIÓN	OBSERVACIÓN
/3.A.1 =T9.2-SS	1	1229612	Klemme	
/3.A.1 =T9.2-SS	3	1025323	Steckbrücke	
/3.A.1 =T9.2-SS	1	1229584	Klemme	
/3.A.1 =T9.2-SS	3	1229578	Klemme	
/3.A.1 =T9.2-SS	1	1229579	Klemme	
/3.A.1 =T9.2-SS	1	1412720		
=T9.2/11.1 =T9.2-W150	15	H0021555	Kabel Einspeisung 440VAC	
=T9.2/11.1 =T9.2-1Q1	1	1296078		
=T9.2/11.1 =T9.2-1Q1	1	J915194	Drehgriff	
=T9.2/11.1 =T9.2-1Q1	1	1025832	Hilfsschalter	
=T9.2/11.4 =T9.2-W250	15	H0081058	Kabel Einspeisung 230VAC	
=T9.2/11.7 =T9.2-4G1	1	1308106	Stromversorgung	
=T9.2/11.8 =T9.2-4G2	1	1308106	Stromversorgung	
=T9.2/21.1 =T9.2-W121.1	8	H0021533	Kabel Schnecke 1.1 Eigenfüller	
=T9.2/21.1 =T9.2-21Q1	1	J915377	Motorschutzschalter	
=T9.2/21.1 =T9.2-21Q1	1	J915194	Drehgriff	
=T9.2/21.1 =T9.2-21Q1	1	1139690	Hilfsschalter	
=T9.2/21.1 =T9.2-21Q1	1	1139678	Verbindungsmodul	

4.A

4.C

			FECHA	2022-07-27	COMISIÓN	: Prime249	Ammann do Brasil	LISTA DE PIEZAS	Prime249_T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	=
			Procesar	HaM	CLIENTE	: COARCO S.A.	94180-452 Gravataí		ARMARIO ELÉCTRICO T9.2		+
			Probado		MEZCLADORA DE ASFALTO				CAD: Prime249_T9.2		
CAMBIO	FECHA	NOMBRE	fuelle						J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249		FOLIO 4.B

LISTA DE PIEZAS

LADO.RECORRIDO BMK	CANTIDAD	NÚMERO DE ARTÍCULO	DESIGNACIÓN FUNCIÓN	OBSERVACIÓN
=T9.2/21.3 =T9.2-W121.2	8	H0021533	Kabel Schnecke 1.2 Eigenfüller	
=T9.2/21.3 =T9.2-21Q2	1	J915377	Motorschutzschalter	
=T9.2/21.3 =T9.2-21Q2	1	J915194	Drehgriff	
=T9.2/21.3 =T9.2-21Q2	1	1139690	Hilfsschalter	
=T9.2/21.3 =T9.2-21Q2	1	1139678	Verbindungsmodul	
=T9.2/21.6 =T9.2-21K1	1	1065986	Schutzglied Schnecke 1 - Ein	
=T9.2/21.6 =T9.2-21K1	1	1065855	Schütz =	
=T9.2/21.6 =T9.2-21K2	1	1065986	Schutzglied	
=T9.2/21.6 =T9.2-21K2	1	1065855	Schütz	
=T9.2/21.7 =T9.2-21K11	1	1019879	Relais Schnecke 1 - Ein	
=T9.2/22.1 =T9.2-22U1	1	1559854		
=T9.2/22.3 =T9.2-22Q1	1	J915377	Motorschutzschalter schnecke 2	
=T9.2/22.3 =T9.2-22Q1	1	J915194	Drehgriff =	
=T9.2/23.1 =T9.2-W123	3	H0021533	Kabel Schnecke 3 - Entleerung	
=T9.2/23.2 =T9.2-23Q1	1	J915377	Motorschutzschalter =	
=T9.2/23.2 =T9.2-23Q1	1	J915194	Drehgriff =	
=T9.2/23.2 =T9.2-23Q1	1	1139690	Hilfsschalter =	
=T9.2/23.2 =T9.2-23Q1	1	1139678	Verbindungsmodul =	

4.B

4.D

			FECHA	2022-07-27	COMISIÓN	: Prime249	Ammann do Brasil	LISTA DE PIEZAS	Prime249_T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	=
			Procesar	HaM	CLIENTE	: COARCO S.A.	94180-452 Gravataí		ARMARIO ELÉCTRICO T9.2		+
			Probado		MEZCLADORA DE ASFALTO				CAD: Prime249_T9.2		
CAMBIO	FECHA	NOMBRE	fuelle						J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249		FOLIO 4.C

LISTA DE PIEZAS

LADO.RECORRIDO BMK	CANTIDAD	NÚMERO DE ARTÍCULO	DESIGNACIÓN FUNCIÓN	OBSERVACIÓN
=T9.2/23.5 =T9.2-23K1	1	1065986	Schutzglied Schnecke 1 - Ein	
=T9.2/23.5 =T9.2-23K1	1	1065855	Schütz =	
=T9.2/23.6 =T9.2-23K11	1	1019879	Relais =	
=T9.2/26.4 =T9.2-W326.1	3	H0092033	Kabel niedrig Füllstand	
=T9.2/26.5 =T9.2-W326.2	4	H0092033	Kabel Hoch Füllstand	

			FECHA	2022-07-27	COMISIÓN	: Prime249	Ammann do Brasil	LISTA DE PIEZAS	Prime249_T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	=
			Procesar	HaM	CLIENTE	: COARCO S.A.	94180-452 Gravataí		ARMARIO ELÉCTRICO T9.2		+
			Probado		MEZCLADORA DE ASFALTO				CAD: Prime249_T9.2		FOLIO 4.D
CAMBIO	FECHA	NOMBRE	fuelle						J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249		

ÍNDICE DE CONTENIDOS

Spalte X: eine automatisch erzeugte Seite wurde manuell nachbearbeitet

LADO	DENOMINACIÓN DE LAS PÁGINAS	APOYO SUPLEMENTARIO DE LAS PÁGINAS	FECHA	TRABAJADOR	X
/1	HOJA DE TITULO		2018-10-31	HaM	X
/1.B	INFORMACIÓN		2018-10-31	HaM	
/1.Z	CAMBIOS		2018-10-31	HaM	
/2	Vista sistema		2018-10-31	HaM	
/3.A	ARMARIO ELÉCTRICO T9.2		2018-10-31	HaM	
/4	LISTA DE PIEZAS		2022-07-27	HaM	
/4.A	LISTA DE PIEZAS		2022-07-27	HaM	
/4.B	LISTA DE PIEZAS		2022-07-27	HaM	
/4.C	LISTA DE PIEZAS		2022-07-27	HaM	
/4.D	LISTA DE PIEZAS		2022-07-27	HaM	
/5	ÍNDICE DE CONTENIDOS		2022-07-27	HaM	
/14	CONVERTIDOR DE FRECUENCIA - FUNCIONES		2020-09-24	HaM	
=T9.2/11	ALIMENTACIÓN 440VAC Y 230VAC		2018-10-31	HaM	
=T9.2/21	HÉLICE 1.1/1.2 3,7 KW 7 A		2018-10-31	HaM	
=T9.2/22	HÉLICE 2 - DOSIFICACIÓN 3 KW		2018-10-31	HaM	
=T9.2/23	HÉLICE 3 - DESCARGA 3,7 KW 7 A		2018-10-31	HaM	
=T9.2/26	SILO NIVEL DE LLENADO		2018-10-31	HaM	
=T9.2+KAB/1	ESQUEMA DE CABLES		2022-07-27	HaM	

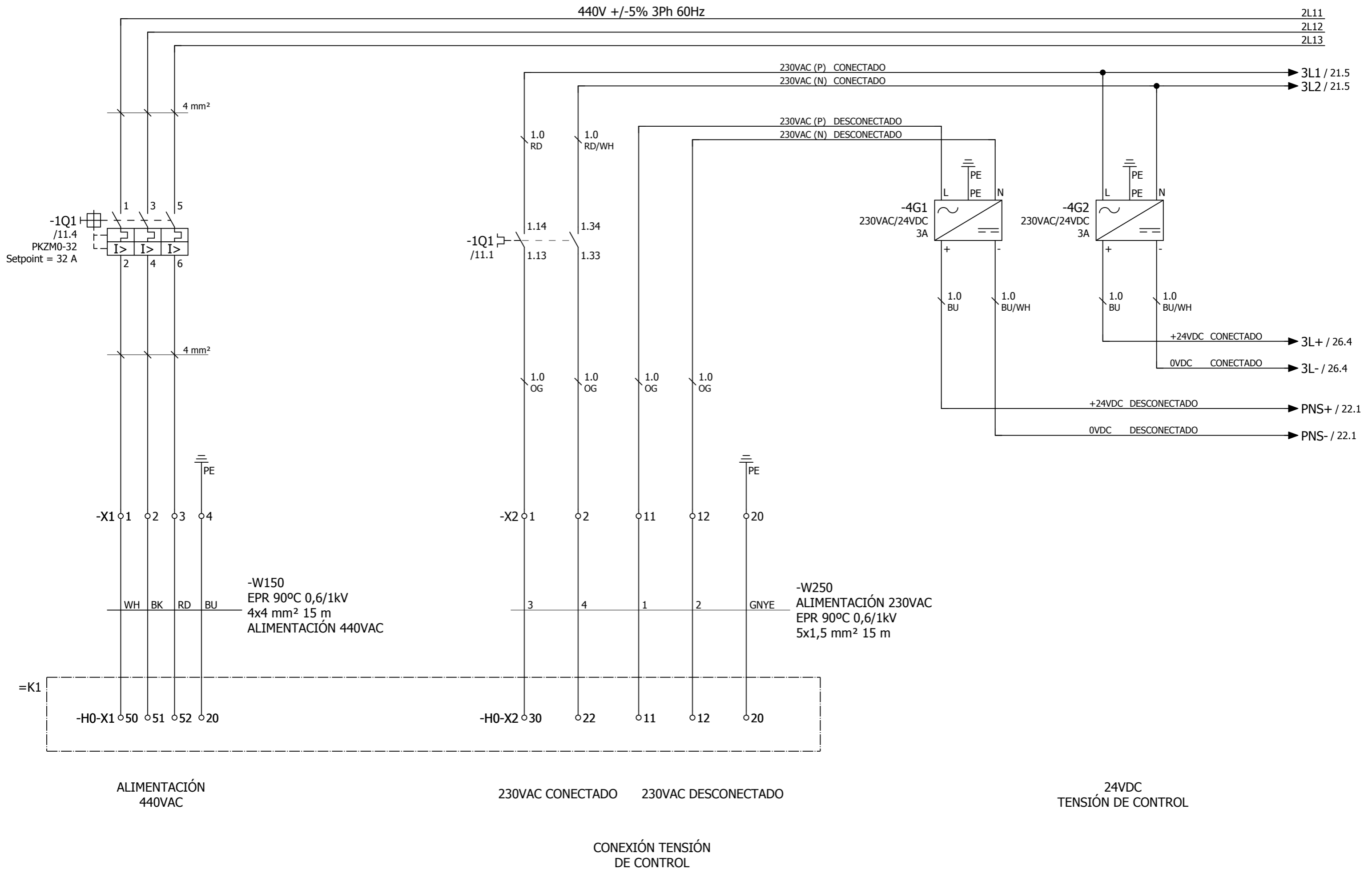
			FECHA	2022-07-27	COMISIÓN : Prime249	Ammann do Brasil	ÍNDICE DE CONTENIDOS	Prime249_T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	=
			Procesar	HaM	CLIENTE : COARCO S.A.	94180-452 Gravataí		ARMARIO ELÉCTRICO T9.2		+
			Probado		MEZCLADORA DE ASFALTO			CAD: Prime249_T9.2		FOLIO
			fuelle					J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249		5

+24V OUT	○— 12 =T9.2/22.6 +24VDC	=T9.2-22U1
+24V OUT	○— 13	
D IN	○— 18 =T9.2/21.8 HÉLICE 1.1/1.2 CONEXIÓN	
D IN	○— 19 =T9.2/21.9 HÉLICE 1.1/1.2 AVERÍA	
COM D IN	○— 20 =T9.2/22.7 0VDC	
D IN/OUT	○— 27 =T9.2/23.7 HÉLICE 3 CONEXIÓN	
D IN/OUT	○— 29 =T9.2/23.8 HÉLICE 3 AVERÍA	
D IN	○— 32 =T9.2/26.7 BAJO NIVEL DE LLENADO	
D IN	○— 33 =T9.2/26.8 ALTO NIVEL DE LLENADO	
D IN	○— 37 =T9.2/22.7 ACTIVACIÓN REGULADA	
RELÉ 1	○— 01 =T9.2/21.7 ACTIVAR HELICOIDAL	
RELÉ 1S	○— 02 =T9.2/21.7 HÉLICE 1.1/1.2 CONEXIÓN	
RELÉ 1Ö	○— 03	
RELÉ 2	○— 04 =T9.2/23.6 ACTIVAR HELICOIDAL	
RELÉ 2S	○— 05 =T9.2/23.6 HÉLICE 3 CONEXIÓN	
RELÉ 2Ö	○— 06	
COM A OUT	○— 39	Danfoss - FC302
A OUT	○— 42	
+10V OUT	○— 50	
A IN (S201)	○— 53	
A IN (S202)	○— 54	
COM A IN	○— 55	

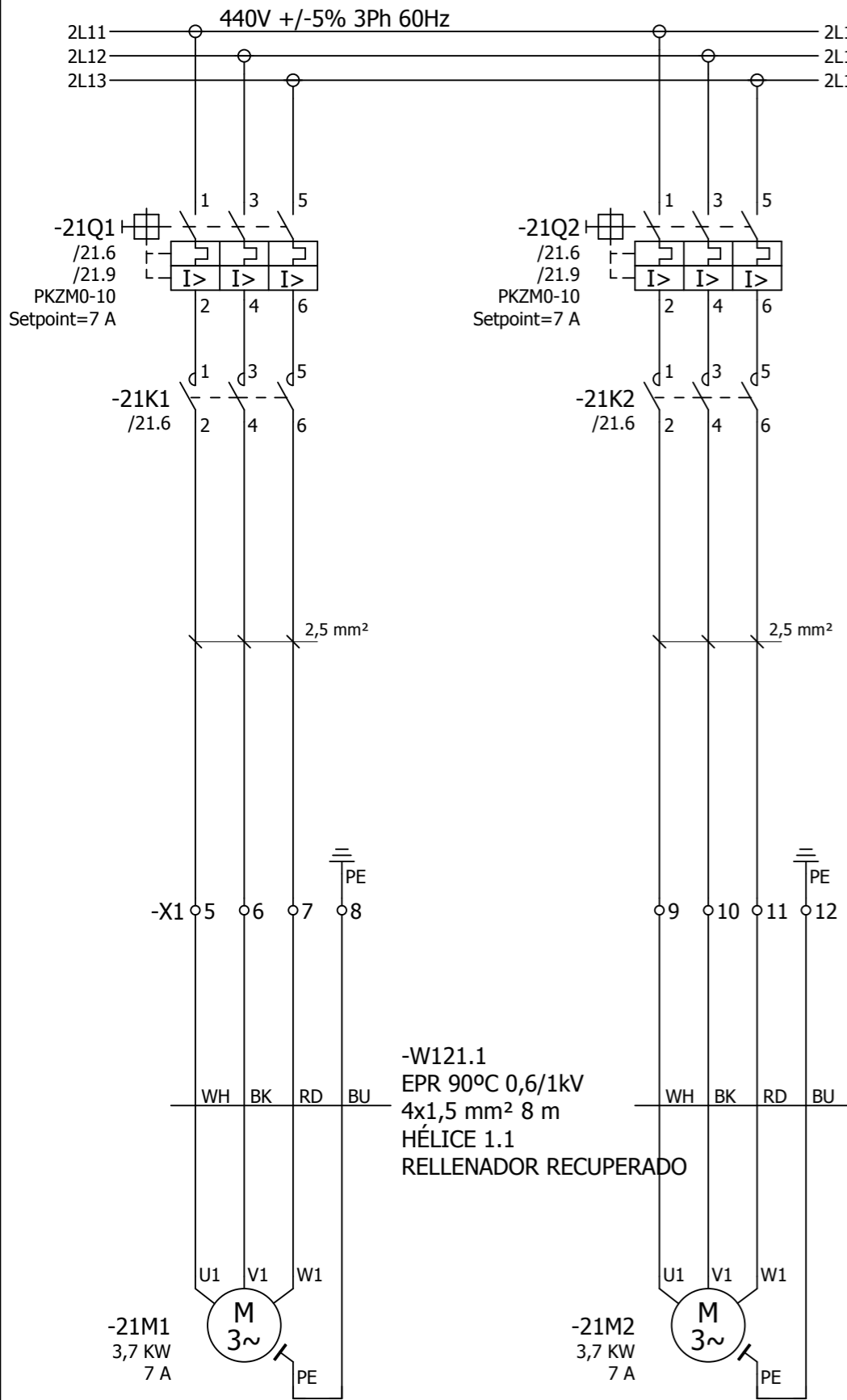
5

=T9.2/11

			FECHA	2020-09-24	COMISIÓN	: Prime249	Ammann do Brasil 94180-452 Gravataí	CONVERTIDOR DE FRECUENCIA - FUNCIONES	Prime249_T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	=
			Procesar	HaM	CLIENTE	: COARCO S.A.			ARMARIO ELÉCTRICO T9.2		+
CAMBIO	FECHA	NOMBRE	Probado		MEZCLADORA DE ASFALTO				CAD: Prime249_T9.2		
			fuelle					J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249			

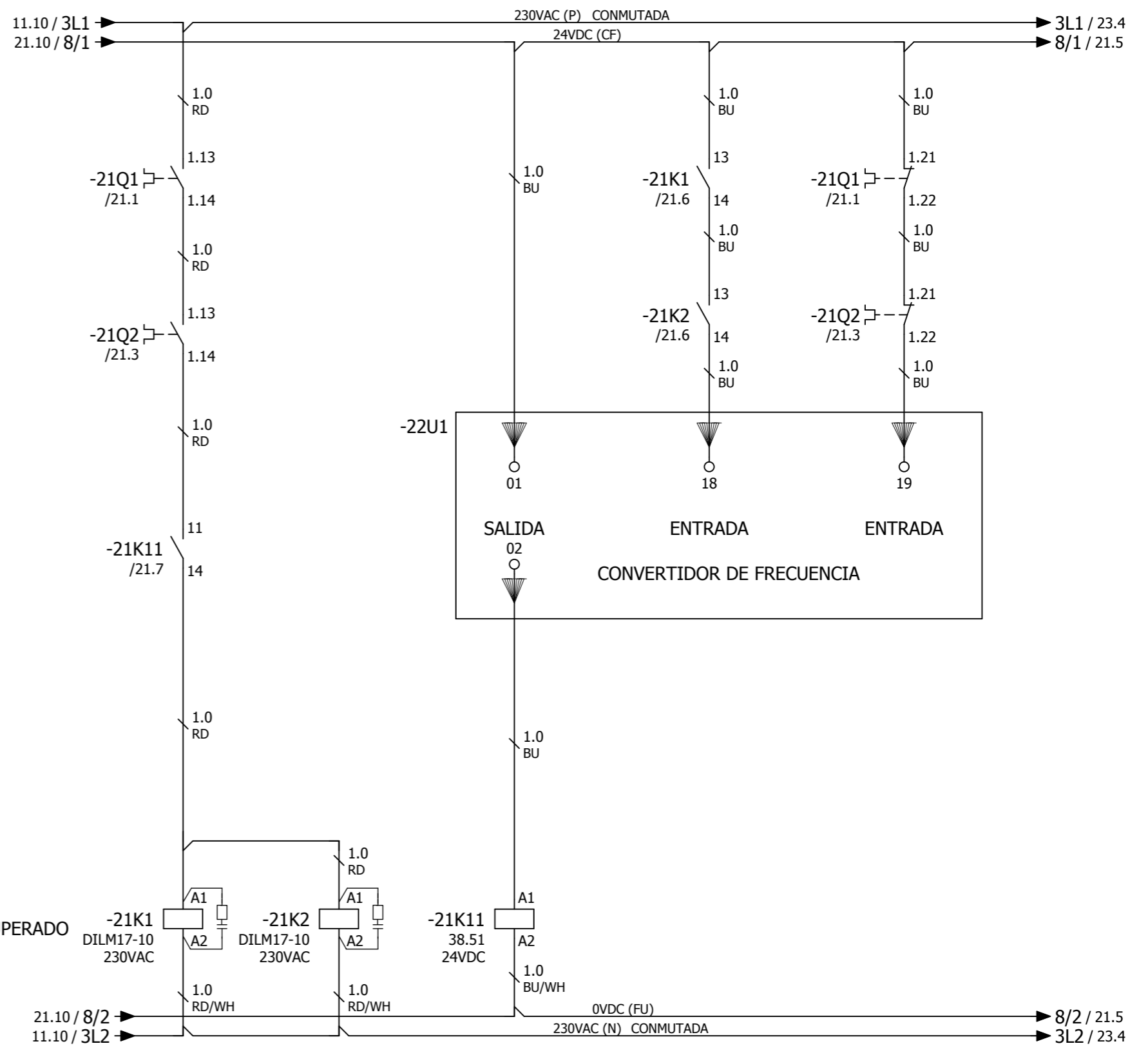


FECHA	2022-07-27	COMISIÓN	Prime249	ARMARIO ELÉCTRICO T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	= T9.2
Procesar	HaM	CLIENTE	COARCO S.A.	CAD: Prime249_T9.2		+
Probado		MEZCLADORA DE ASFALTO	Ammann do Brasil	J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249		FOLIO 11
CAMBIO	FECHA	NOMBRE	fuente	94180-452 Gravataí		



HÉLICE 1.1
RELLENADOR RECUPERADO

HÉLICE 1.2
RELLENADOR RECUPERADO



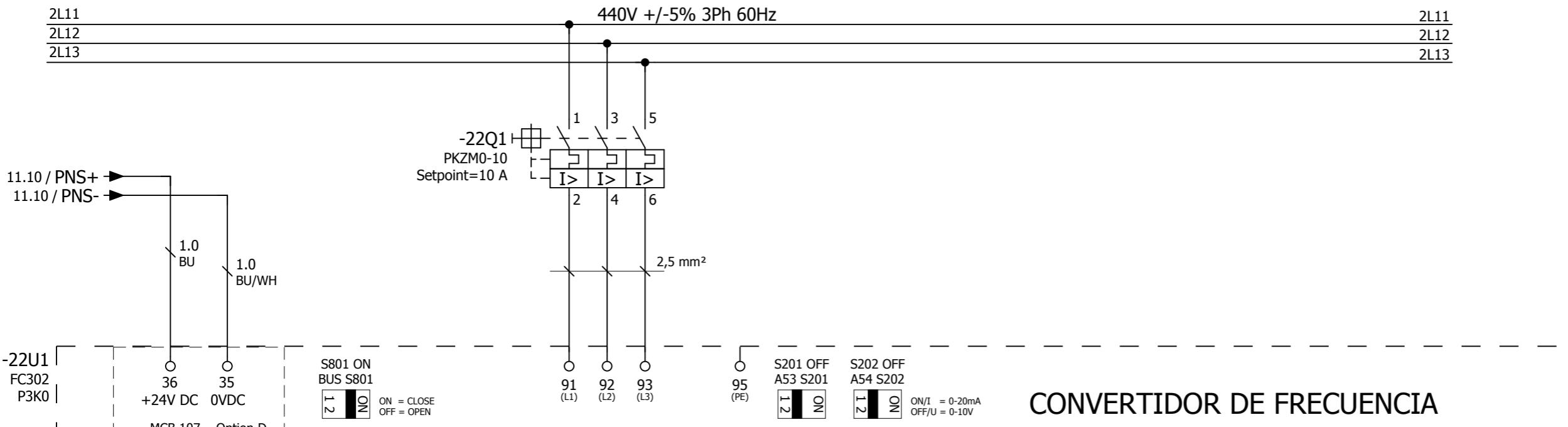
- 1 - 2 /21.1
- 3 - 4 /21.1
- 5 - 6 /21.2
- 13 - 14 /21.8
- 1 - 2 /21.3
- 3 - 4 /21.3
- 5 - 6 /21.3
- 13 - 14 /21.8
- 11 - 14 /21.6

ACTIVAR
HELICOIDAL

ACTIVAR
HELICOIDAL

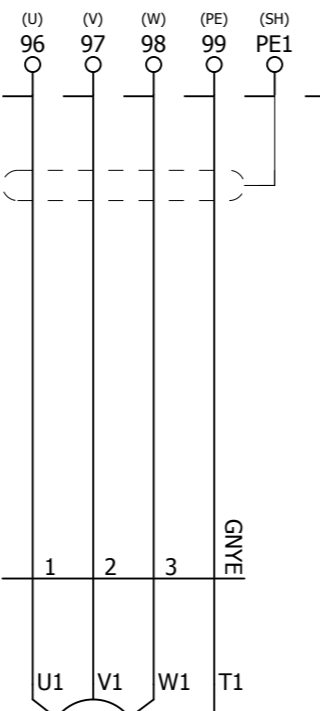
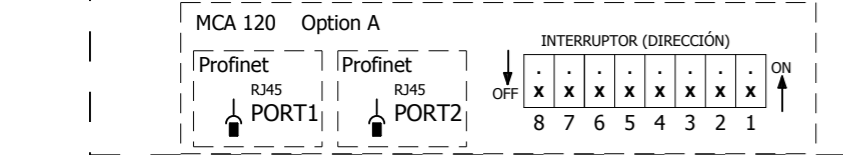
HELICOIDAL
- ENCENDIDO

AVERÍA EN
HELICOIDAL

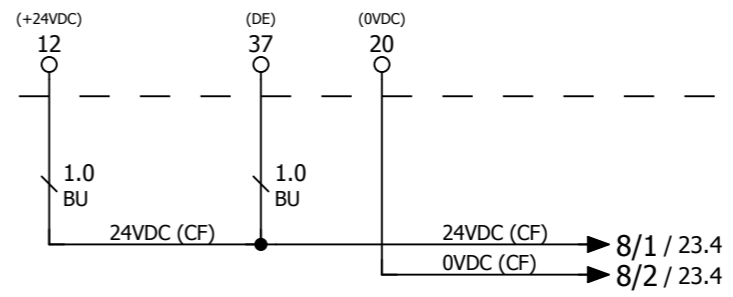


CONVERTIDOR DE FRECUENCIA

PARÁMETRO:
ABR_P07051_PN_73_FW833



-W122
ÖSYZ-J 4x1,5 mm² 3 m
HÉLICE 2 - DOSIFICACIÓN

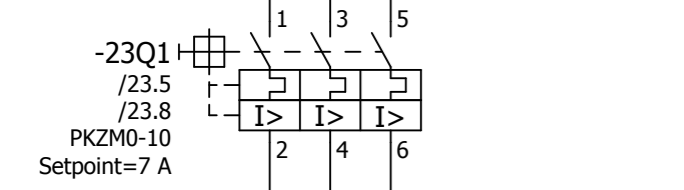


ACCIONAMIENTO
MOTOR

LIBERACION
CONTROL

FECHA	2022-07-27	COMISIÓN	: Prime249	Ammann do Brasil	HÉLICE 2 - DOSIFICACIÓN 3 KW	Prime249_T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	= T9.2
Procesar	HaM	CLIENTE	: COARCO S.A.	94180-452 Gravataí		ARMARIO ELÉCTRICO T9.2		+
Probado		MEZCLADORA DE ASFALTO				CAD: Prime249_T9.2		FOLIO 22
CAMBIO	FECHA	NOMBRE	fuelle			J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249		

440V +/-5% 3Ph 60Hz
 2L11 2L11
 2L12 2L12
 2L13 2L13



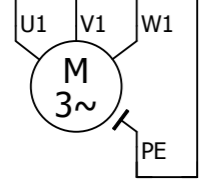
2,5 mm²

-X1 13 14 15 16 PE

WH BK RD BU

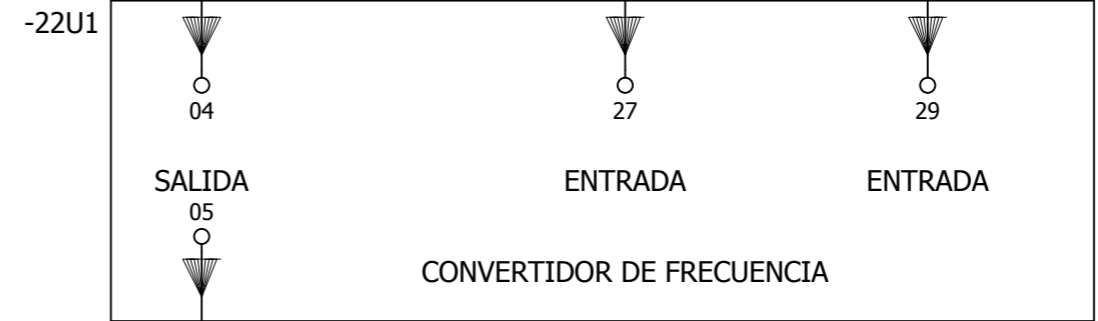
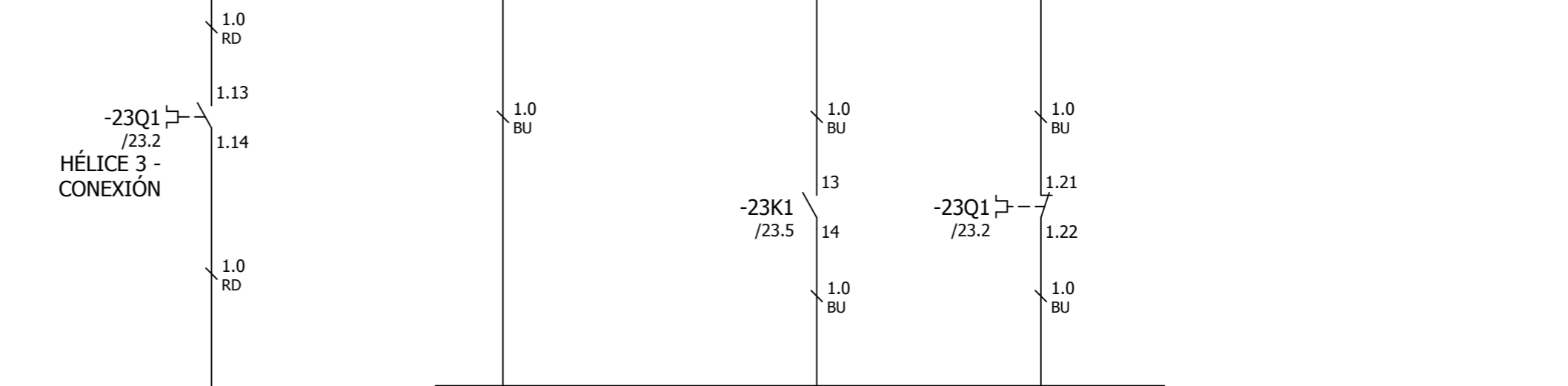
-W123
 EPR 90°C 0,6/1kV
 4x1,5 mm² 3 m
 HÉLICE 3 - DESCARGA

-23M1
 3,7 KW
 7 A

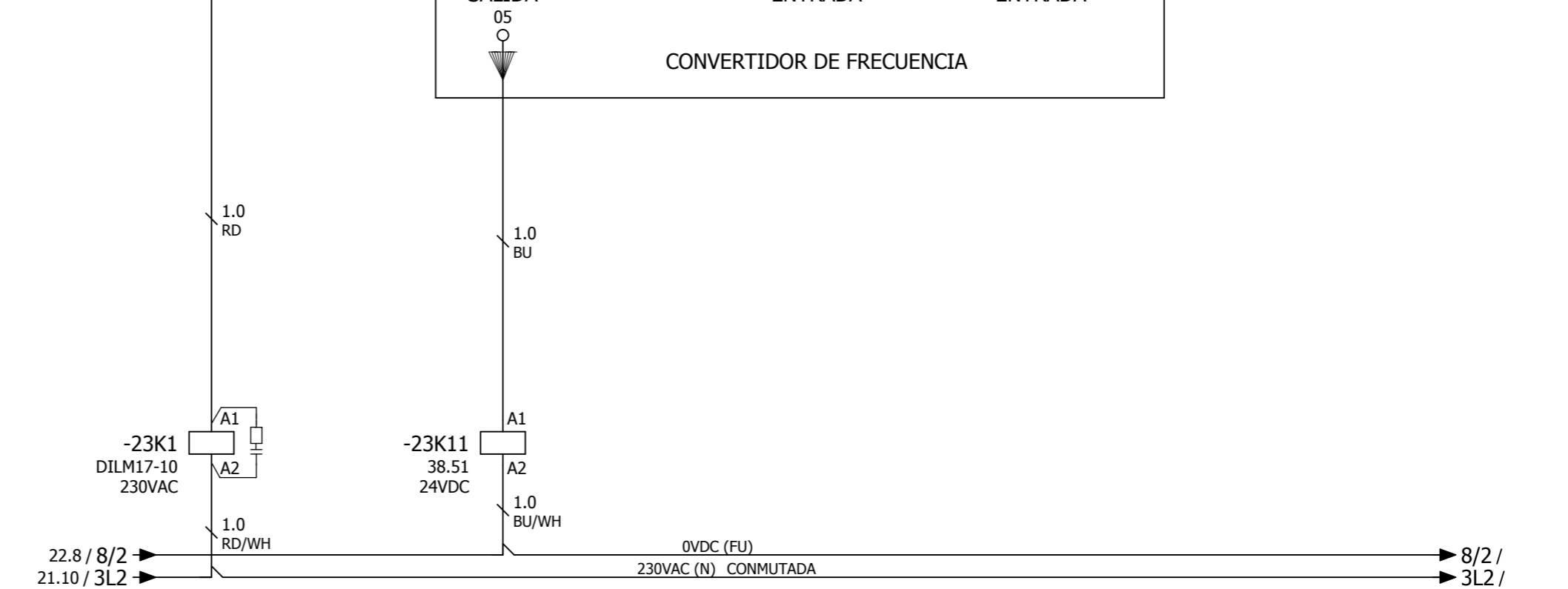


HÉLICE 3 - DESCARGA

21.10 / 3L1 22.8 / 8/1 230VAC (P) CONMUTADA 24VDC (CF) 3L1 / 8/1 / 26.4



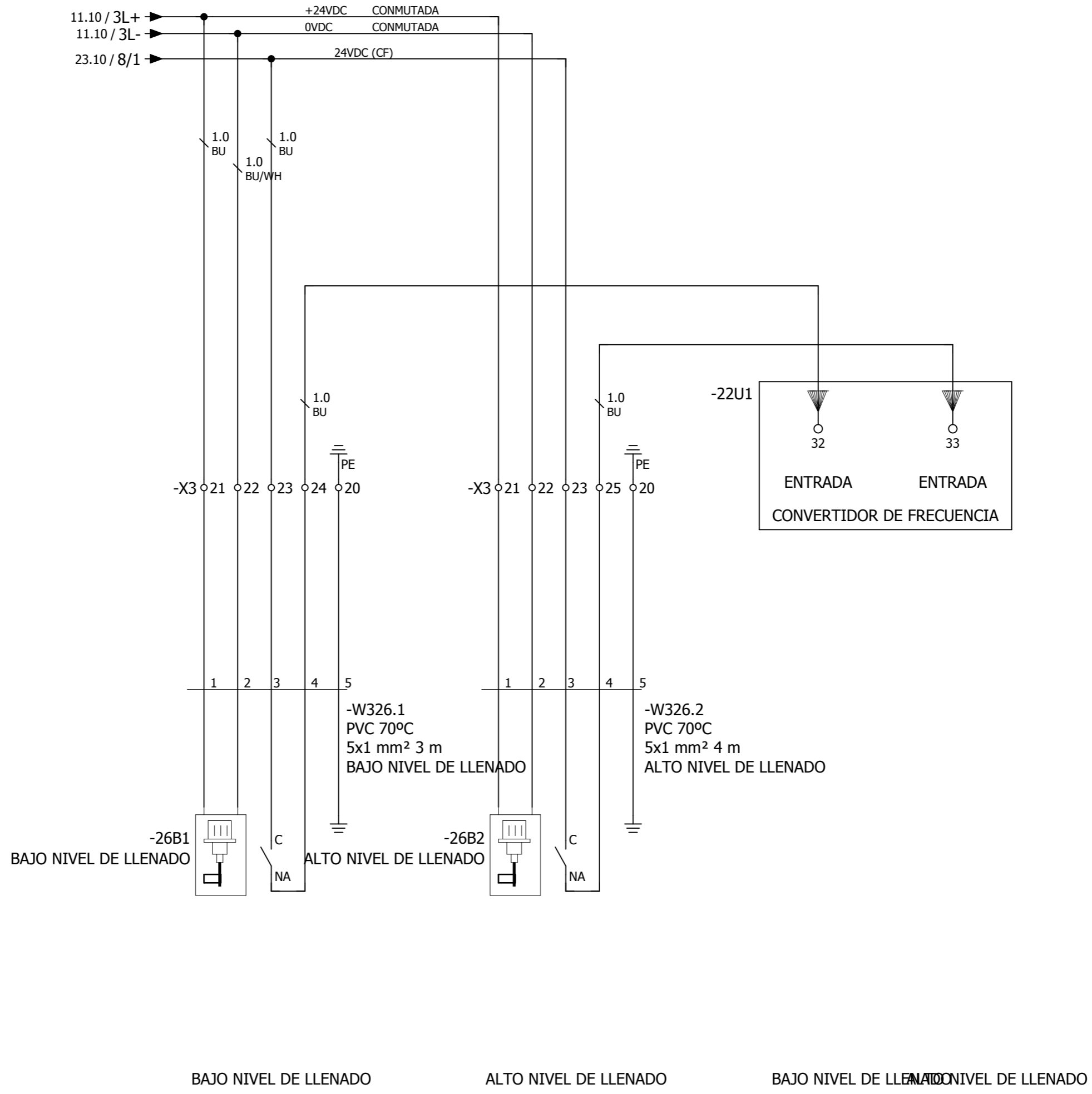
-23K11 /23.6



- 1 - 2 /23.2
- 3 - 4 /23.2
- 5 - 6 /23.2
- 13 - 14 /23.7
- 11 - 14 /23.5

ACTIVAR HELICOIDAL ACTIVAR HELICOIDAL HELICOIDAL - ENCENDIDO AVERÍA EN HELICOIDAL

FECHA	2022-07-27	COMISIÓN	Prime249	ARMARIO ELÉCTRICO T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	= T9.2
Procesar	HaM	CLIENTE	COARCO S.A.	CAD: Prime249_T9.2		+
Probado		MEZCLADORA DE ASFALTO	Ammann do Brasil 94180-452 Gravataí	J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249		FOLIO 23



			FECHA	2022-07-27	COMISIÓN	: Prime249	Ammann do Brasil	SILO NIVEL DE LLENADO	Prime249_T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	= T9.2
			Procesar	HaM	CLIENTE	: COARCO S.A.	94180-452 Gravataí		ARMARIO ELÉCTRICO T9.2		+
CAMBIO	FECHA	NOMBRE	fuente		MEZCLADORA DE ASFALTO				CAD: Prime249_T9.2		FOLIO 26
									J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249		

ESQUEMA DE CABLES

TIPO DE CABLE	BMK	CONDUCTORES	SECCIÓN TRANSVERSAL	LARGOS	TEXTO DE FUNCIÓN	1. LADO DIAGRAMA DEL CIRCUITO	LADO DIAGRAMA DE CABLES
EPR 90°C 0,6/1kV	-W121.1	4	1,5	8 m	HÉLICE 1.1 RELLENADOR RECUPERADO	+ /21.1	
	-W121.2	4	1,5	8 m	HÉLICE 1.2 RELLENADOR RECUPERADO	+ /21.3	
ÖSYZ-J	-W122	4	1,5	3 m	HÉLICE 2 - DOSIFICACIÓN	+ /22.3	
EPR 90°C 0,6/1kV	-W123	4	1,5	3 m	HÉLICE 3 - DESCARGA	+ /23.2	
	-W150	4	4	15 m	ALIMENTACIÓN 440VAC	+ /11.1	
	-W250	5	1,5	15 m	ALIMENTACIÓN 230VAC	+ /11.4	
PVC 70°C	-W326.1	5	1	3 m	BAJO NIVEL DE LLENADO	+ /26.5	
	-W326.2	5	1	4 m	ALTO NIVEL DE LLENADO	+ /26.6	

+ /26

			FECHA	2022-07-27	COMISIÓN	: Prime249	Ammann do Brasil	ESQUEMA DE CABLES	Prime249_T9.2	<<Netzplan&Vorgang>>	= T9.2
			Procesar	HaM	CLIENTE	: COARCO S.A.	94180-452 Gravataí		ARMARIO ELÉCTRICO T9.2		+ KAB
			Probado		MEZCLADORA DE ASFALTO				CAD: Prime249_T9.2		
CAMBIO	FECHA	NOMBRE	fuelle						J:\EPLAN\DATA_29\Projects\DP\ABR\Customer\ACM_210_Prime\Prime_249		FOLIO 1