



PLANO DE DISTRIBUCION MÓDULO DE AUTOMATISMO ELÉCTRICO CON CONTACTORES

ESC. GRÁFICA

ITEM	CARACTERÍSTICAS	CANT.	U/M
1	Mueble metálico móvil	1	UND.
2	Motor asincrónico trifásico de 1 HP, 12 terminales, 1670 RPM, 220V-380V-440V	1	UND.
	Canaleta ranurada 25 x 40 x 2000	3	UND.
3	Interruptor termomagnético 2 x 2 A / curva B	1	UND.
4	Interruptor termomagnético 3 x 6 A / 10 KA / curva C	1	UND.
5	Interruptor trifásico diferencial 4x25 A/30 mA	1	UND.
6	Contactor electromagnético AC3 de 12 A + 1 NO, bobina 220 V/ 60Hz	3	UND.
	Contactor electromagnético AC3 de 9 A + 1 NC, bobina 220 V/ 60Hz	1	UND.
	Contactor electromagnético AC3 de 18 A + 1 NO, bobina 220 V/ 60Hz	1	UND.
	Block de contactos auxiliares 2NC + 2 NO	2	UND.
7	Relé térmico diferencial 1.6 A - 2.5 A, clase 10	1	UND.
	Relé térmico diferencial 5.5 A - 8A, clase 10	1	UND.
8	Block temporizador On Delay para contactor de 0 - 30 segundos	1	UND.
9	Temporizador analógico de 8 pines/ 220 VAC/60 Hz.	1	UND.
10	Motor asincrónico monofásico de 1HP/1690 RPM/220 VAC	1	UND.
11	Interruptor termomagnético 2 x 10 A / curva C	1	UND.
12	Pulsador rasante verde NO de 22 mm, tipo XB2-BA31	2	UND.
13	Pulsador rasante rojo NC de 22 mm, tipo XB2-BA42	1	UND.
14	Pulsador parada de emergencia NC de 22 mm	1	UND.
15	Piloto luminoso color verde de 22mm/220VAC	1	UND.
16	Piloto luminoso color rojo de 22mm/220VAC	1	UND.
17	Piloto luminoso color amarillo de 22mm/220VAC	1	UND.
18	Banana hembra 4mm de seguridad/rojo/ Cat III 1000V/32A	50	UND.
	Banana hembra 4mm de seguridad/negro/ Cat III 1000V/32A	25	UND.
	Banana hembra 4mm de seguridad/azul/ Cat III 1000V/32A	25	UND.
	Banana hembra 4mm de seguridad/verde/ Cat III 1000V/32A	10	UND.
	Banana hembra 4mm de seguridad/amarillo/ Cat III 1000V/32A	5	UND.
	Banana macho 4mm de seguridad/rojo/ Cat III 1000V/32A	25	UND.
	Banana macho 4mm de seguridad/negro/ Cat III 1000V/32A	25	UND.
	Banana macho 4mm de seguridad/azul/ Cat III 1000V/32A	25	UND.
	Banana macho 4mm de seguridad/verde/ Cat III 1000V/32A	10	UND.
	Banana macho 4mm de seguridad/amarillo/ Cat III 1000V/32A	5	UND.
	Terminal aislado Faston hembra 16-14 AWG (azul)	50	UND.
	Terminal aislado Faston hembra 18-16 AWG (rojo)	50	UND.
	Terminal aislado horquilla 16-14 AWG	50	UND.
	Terminal aislado horquilla 12 AWG	50	UND.
	Terminal tubular aislado sobremoldeado color negro cable 12 AWG	50	UND.
	Cable flexible unipolar color blanco 18 AWG	25	m
	Cable flexible unipolar color azul 18 AWG	25	m
	Cable flexible unipolar color azul 16 AWG	25	m
	Cable flexible unipolar color rojo 16 AWG	25	m
	Cable flexible unipolar color negro 16 AWG	25	m
	Cable flexible unipolar color blanco 16 AWG	25	m
	Cable flexible unipolar color blanco 14 AWG	50	m
	Cable flexible unipolar color negro 14 AWG	50	m

Rolito Ocampo Tafur
ROLITO OCMPO TAFUR
INGENIERO MECÁNICO ELECTRICISTA
C.I.P. 265630

Mario Cristian Alvarado Arista
MARIO CRISTIAN ALVARADO ARISTA
ARQUITECTO
CAP. N° 15586

Miguel Enrique Leonardo Carranza
MIGUEL ENRIQUE LEONARDO CARRANZA
INGENIERO MECÁNICO ELECTRICISTA
C.I.P. 98391

GOREHCO
GOBIERNO REGIONAL HUÁNUCO
Nuestro compromiso es contigo

CONSEJERO:
**ARG. CRISTHIAN
ALVARADO ARISTA**

MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DEL
COLEGIO NACIONAL INDUSTRIAL HERMILO VALDIZÁN, DISTRITO DE HUÁNUCO,
PROVINCIA DE HUÁNUCO, REGIÓN HUÁNUCO

PLANO:	JEFE DE PROYECTO:	ESPECIALIDAD:	ESCALA:
MÓDULO DE AUTOMATISMO ELÉCTRICO CON CONTACTORES	ARG. CRISTHIAN ALVARADO ARISTA	EQUIPAMIENTO	INDICADA
REGION :	PROVINCIA :	ESPECIALISTA:	CODIGO DE PLANO:
REGION : HUÁNUCO	PROVINCIA : HUÁNUCO		
DISTRITO : HUÁNUCO			
DIRECCIÓN : JR. MALECON LEONARDO PRADO N°267			
		FECHA: AGOSTO 2024	MPDE7-01