



H+E Logistik Gmbh

Projeto : 40568090

Produto : Caixa de distribuição de energia DB012

Diagrama de cabeamento eléctrico : Armazenamento da correia transportadora

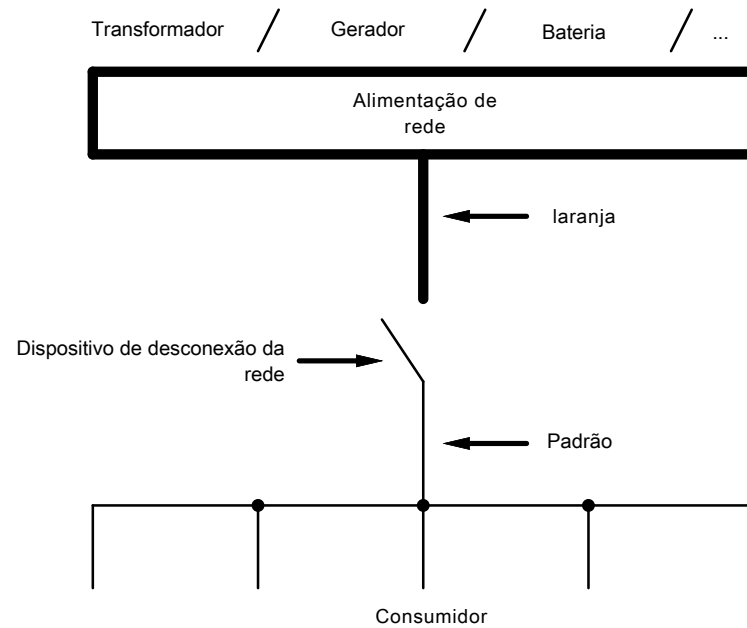
Número de páginas 20

DB012






Página 1

Desconectores de linha

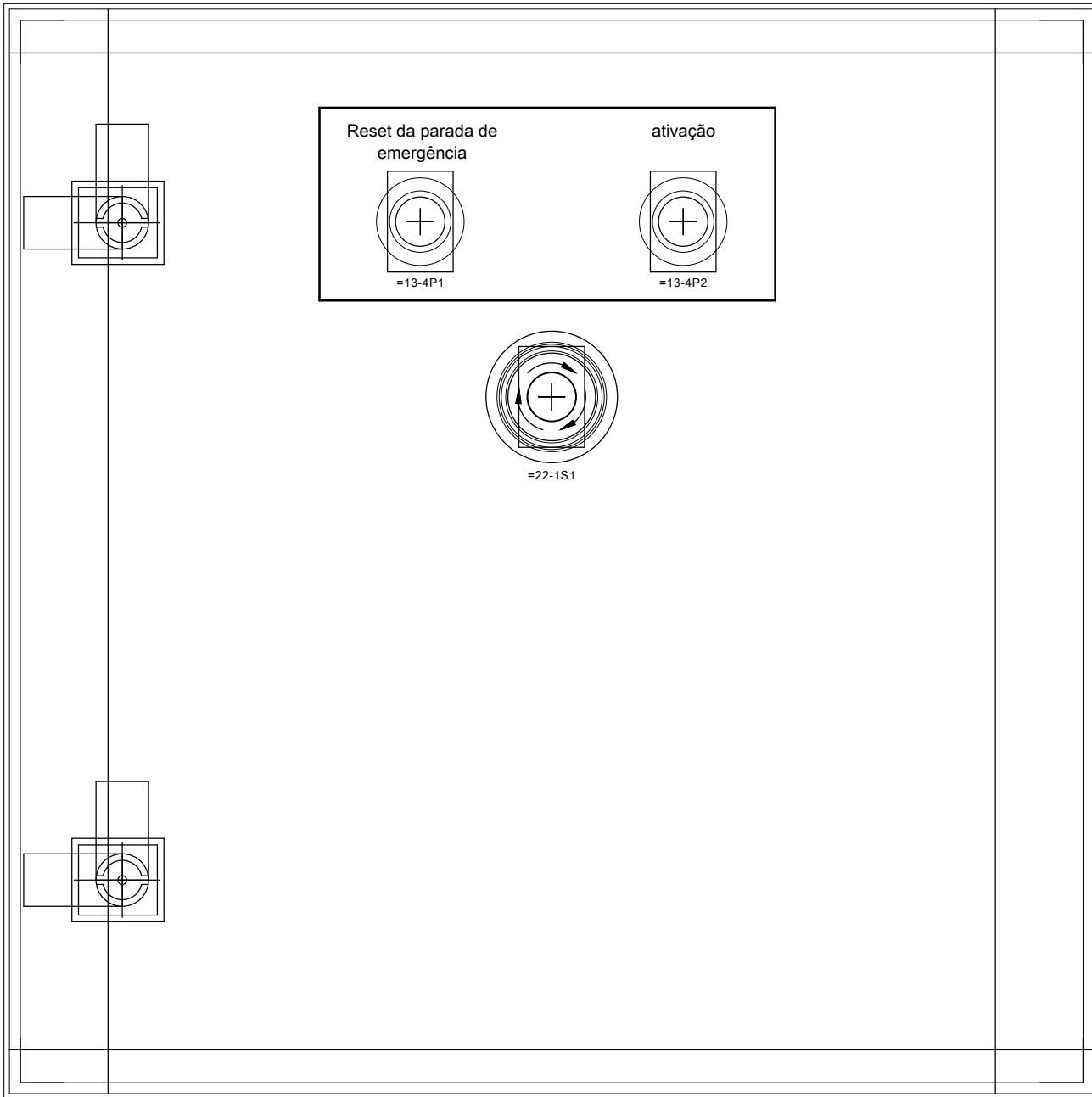


Aviso: Antes de iniciar qualquer trabalho de manutenção, desligue as redes! As junções em frente ao dispositivo de separação de redes estão marcadas em laranja.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																		
<div><div>Fiação interna dos quadros elétricos</div><div>Livre de halogênios</div></div>																																																																																																																																											
<div><div>Cores</div><div>Identificação dos condutores</div><div>Linha de Sinal</div></div>																																																																																																																																											
<table><tr><td colspan="2">Cores</td><td colspan="2">Abreviação</td><td colspan="2">Denominação alfanumérica</td><td colspan="2">Cores</td><td colspan="2">Conductor</td></tr><tr><td colspan="2">preto</td><td colspan="2">BK</td><td colspan="2">L1/L2/L3</td><td colspan="2">BK</td><td colspan="2">1 WH</td></tr><tr><td colspan="2">marrom</td><td colspan="2">BN</td><td colspan="2">L/P1/P2</td><td colspan="2">RD</td><td colspan="2">2 BN</td></tr><tr><td colspan="2">vermelho</td><td colspan="2">RD</td><td colspan="2">N</td><td colspan="2">BU</td><td colspan="2">3 GN</td></tr><tr><td colspan="2">laranja</td><td colspan="2">OG</td><td colspan="2">Condutor de proteção</td><td colspan="2">GN_YE</td><td colspan="2">4 YE</td></tr><tr><td colspan="2">amarelo</td><td colspan="2">YE</td><td colspan="2">Condutores PEN</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">5 GY</td></tr><tr><td colspan="2">verde</td><td colspan="2">GN</td><td colspan="2">Blindagem</td><td colspan="2">transparente</td><td colspan="2">6 PK</td></tr><tr><td colspan="2">azul</td><td colspan="2">BU</td><td colspan="2">Circuitos que permanecem energizados quando o dispositivo principal de desligamento está desconectado</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">7 BU</td></tr><tr><td colspan="2">azul escuro</td><td colspan="2">DBU</td><td colspan="2">Circuitos excluídos</td><td colspan="2">OG</td><td colspan="2">8 RD</td></tr><tr><td colspan="2">violeta</td><td colspan="2">VT</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">9 BK</td></tr><tr><td colspan="2">cinza</td><td colspan="2">GY</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">10 VT</td></tr><tr><td colspan="2">branco</td><td colspan="2">WH</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">11 GY PK</td></tr><tr><td colspan="2">rosa</td><td colspan="2">PK</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">12 RD BU</td></tr></table>										Cores		Abreviação		Denominação alfanumérica		Cores		Conductor		preto		BK		L1/L2/L3		BK		1 WH		marrom		BN		L/P1/P2		RD		2 BN		vermelho		RD		N		BU		3 GN		laranja		OG		Condutor de proteção		GN_YE		4 YE		amarelo		YE		Condutores PEN				5 GY		verde		GN		Blindagem		transparente		6 PK		azul		BU		Circuitos que permanecem energizados quando o dispositivo principal de desligamento está desconectado				7 BU		azul escuro		DBU		Circuitos excluídos		OG		8 RD		violeta		VT						9 BK		cinza		GY						10 VT		branco		WH						11 GY PK		rosa		PK						12 RD BU	
Cores		Abreviação		Denominação alfanumérica		Cores		Conductor																																																																																																																																			
preto		BK		L1/L2/L3		BK		1 WH																																																																																																																																			
marrom		BN		L/P1/P2		RD		2 BN																																																																																																																																			
vermelho		RD		N		BU		3 GN																																																																																																																																			
laranja		OG		Condutor de proteção		GN_YE		4 YE																																																																																																																																			
amarelo		YE		Condutores PEN				5 GY																																																																																																																																			
verde		GN		Blindagem		transparente		6 PK																																																																																																																																			
azul		BU		Circuitos que permanecem energizados quando o dispositivo principal de desligamento está desconectado				7 BU																																																																																																																																			
azul escuro		DBU		Circuitos excluídos		OG		8 RD																																																																																																																																			
violeta		VT						9 BK																																																																																																																																			
cinza		GY						10 VT																																																																																																																																			
branco		WH						11 GY PK																																																																																																																																			
rosa		PK						12 RD BU																																																																																																																																			
<div><div>IEC DIN EN 60757</div><div>IEC DIN EN 60204-1</div></div>																																																																																																																																											
<div>Atenção: A seleção das cores segue as recomendações das normas listadas.</div>																																																																																																																																											
<table><tr><td colspan="2">DB012</td><td colspan="2"></td><td colspan="2">Fiação conforme IEC</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr><tr><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2">Página 3</td></tr></table>										DB012				Fiação conforme IEC														Página 3																																																																																																															
DB012				Fiação conforme IEC																																																																																																																																							
								Página 3																																																																																																																																			

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Cabeamento de Máquinas									
Cores		Identificação dos Condutores			Linha de Sinal				
Cores	Abreviação		Designação Alfanumérica	Cores	Condutor	Cores			
preto	BK				1	WH			
marrom	BN	Condutores de corrente alternada			2	BN			
vermelho	RD	Linha 1	L1	BK/BN/GY	3	GN			
laranja	OG	Linha 2	L2	BK/BN/GY	4	YE			
amarelo	YE	Linha 3	L3	BK/BN/GY	5	GY			
verde	GN	Condutor de ponto médio	M	BU	6	PK			
azul	BU	Condutor neutro	N		7	BU			
roxo	VT	Condutores de corrente contínua			8	RD			
cinza	GY	Positivo	L+	Sem recomendação	9	BK			
branco	WH	Negativo	L-		10	VT			
rosa	PK	Condutor de proteção	PE	GN_YE	11	GY PK			
IEC DIN EN 60757		Condutor PEN	PEN		12	RD BU			
		Condutor PEN	SH	transparente	13	WH GN			
		IEC DIN EN 60445			14	BN GN			
					15	WH YE			
					16	YE BN			
					17	WH GY			
					18	GY BN			
					19	WH PK			
					20	PK BN			
					21	WH BU			
					22	BN BU			
					23	WH RD			
					24	BN RD			
					25	WH BK			
					26	BN BK			
Atenção: A seleção das cores segue as recomendações das normas listadas.									
DB012		Fiação conforme IEC			Página 4				

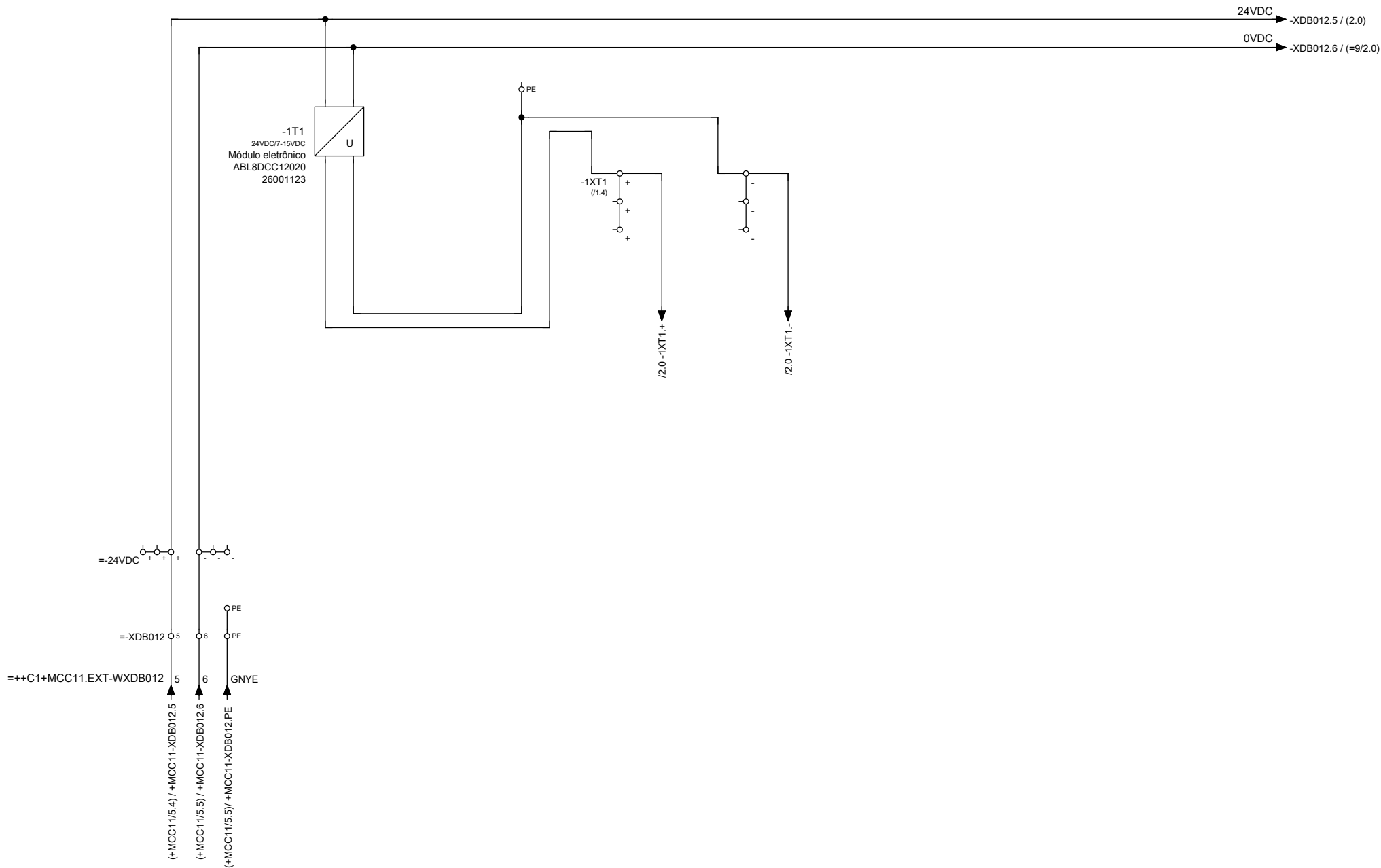
-1U1
 (+MCC11/6.6)
 Painel Elétrico AE1050.500
 500X500X210 (LXAXP) 26600019
 Carcaça de montagem
 EPIC/H-B16AD-BO
 26900163
 Módulo fêmea do conector B16
 710116
 26901470
 Placa de passagem de cabos
 KDP/N24/12 87301120
 26913525
 Placa de passagem de cabos
 KDP/N24/13 87301130 26913766



DB012



Visão Geral Caixa DB012



DB012



Fonte de alimentação, tensão de controle 10 VCC DB012

