



PARTIDA COMPENSADORA Ex db tb - TMXPAC78



Características:

Painel Ex db (à prova de explosão) Ex tb (à prova de ingresso de poeiras combustíveis) para partida compensadora de motores em 220, 380 ou 440Vca 60Hz, com potências entre 15,0CV a 50CV, corpo e tampa fabricado em alumínio fundido copper-free de alta resistência mecânica e à corrosão, conjunto montado com: Disjuntor, (03) Contatores e Relé de sobrecarga corrente ajustável, Relé temporizador, autotransformador com TAP de 65% e 80%, Acionamento Ex d externo para disjuntor, botão Ex d vermelho emergência com travamento, botão Ex d verde liga, botão Ex d vermelho desliga, botão Ex d preto rearme, sinaleiro verde LED, sinaleiro vermelho LED, terminal de aterramento externo para cabos até 25/35mm², entradas roscadas padronizadas B-H-I NPT, a pedido BSP ou Métrica.

Aplicação:

Indicado no acionamento de motores trifásicos em áreas classificadas, onde haja risco de explosão como indústrias químicas, petroquímicas, farmacêuticas, processamento de alimentos, tintas e vernizes, armazéns de materiais inflamáveis e poeiras combustíveis

Acabamento:

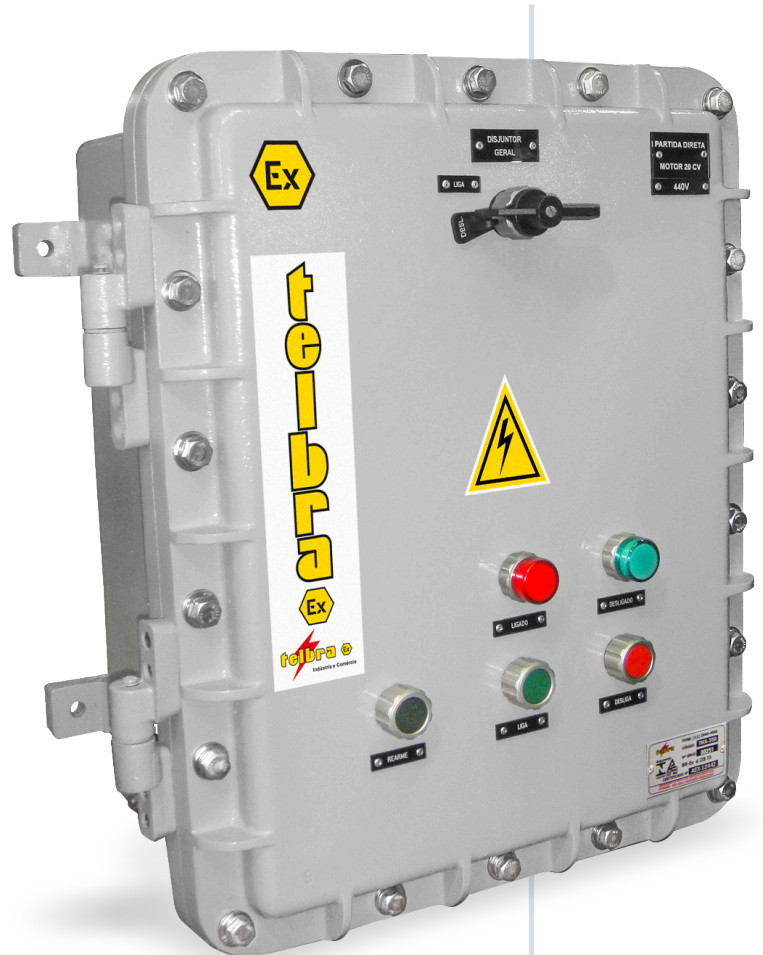
Pintura eletrostática na cor Cinza Munsell N6,5, em poliéster de alta resistência à corrosão química, mecânica e à exposição solar, prolongando a vida útil do produto, (outras cores sob consulta).

Marcação:

Gases: Zonas 1 ou 2, Grupos IIA / IIB, Gb

Poeiras combustíveis: Zonas 21 ou 22, Grupos IIIA/IIIB/IIIC Db

Grau de proteção IP66/ IP66W



Normas:

ABNT NBR IEC 60079-0

ABNT NBR IEC 60079-1

ABNT NBR IEC 60079-31

ABNT NBR IEC 60529

Codificação:

TMXPAC78-aaa

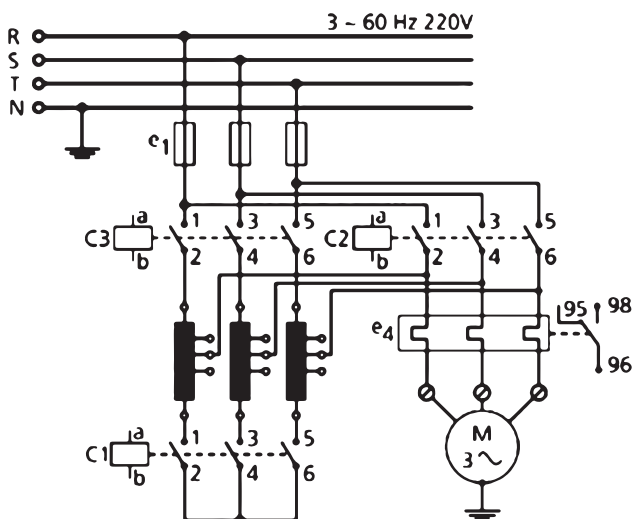
aaa = Montagem em função da potência e tensão



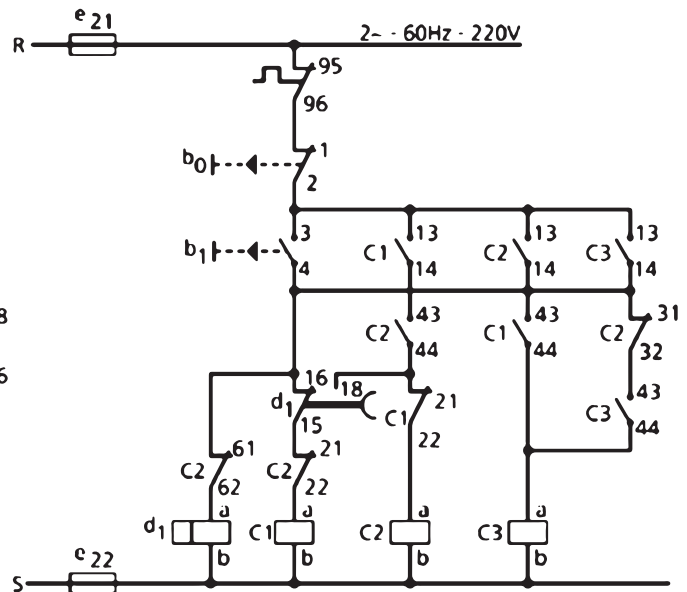
PARTIDA COMPENSADORA Ex db tb - TMXPAC78



PARTIDA COMPENSADORA - TMXPAC78											
CÓDIGO	INVÓLUCRO	POTÊNCIA CV/kW			AJUSTE DO RELE DE SOBRECARGA (A)	D.J. GERAL (A)	CONTADOR			AUTOTRANSFORMADOR (CV)	ENTRADAS B-I-H (NPT/BSP)
		220Vca	380Vca	440Vca			K1	K2	K3		
TMXPAC78-100	TMX-80GR	---	---	15,0/ 11,0	15,0 - 23,0	20	25	18	9	15	1.1/4"
TMXPAC78-110		---	15,0/ 11,0	---	22,0 - 32	25	25	18	9		
TMXPAC78-120		---	---	20,0/ 15,0	22,0 - 32	32	32	18	9		
TMXPAC78-130		---	20,0/ 15,0	---	25,0 - 40,0	32	32	25	9		
TMXPAC78-140		15,0/ 11,0	---	25,0/ 18,5	25,0 - 40,0	40	40	25	9		
TMXPAC78-150		---	25,0/ 18,5	30,0/ 22,0	32,0 - 50,0	40	40	25	9		
TMXPAC78-160		---	30,0/ 22,0	40,0/ 30,0	40,0 - 57,0	50	50	32	12		
TMXPAC78-170		20,0/ 15,0	---	---	40,0 - 57,0	65	65	40	18		
TMXPAC78-180		---	40,0/ 30,0	50,0/ 37,0	57,0 - 70,0	65	65	40	18		
TMXPAC78-190		25,0/ 18,5	---	---	57,0 - 70,0	65	65	50	18		
TMXPAC78-200	30,0/ 22,0	50,0/ 37,0	50,0/ 45,0	63,0 - 80,0	80	80	50	18	40	1.1/2"	
TMXPAC78-210	---	60,0/ 45,0	75,0/ 55,0	75,0 - 97,0	95	95	65	25			
TMXPAC78-220	TMX-110GR	40,0/ 30,0	75,0/ 55,0	---	90,0 - 112,0	105	105	65	25	50	2.1/2"
TMXPAC78-230		50,0/ 37,0	---	---	100,0 - 150,0	150	150	80	32		



(a)



(b)

Direito reservado a Telbra de mudar a qualquer momento as informações dos produtos, bem como acrescentar e/ou retirar produtos de linha.