



Imagens meramente ilustrativas

Conjunto de Partida MSB

Solução completa para acionamento de motores.

Observações:

Os sistemas de partida direta (unidades completas) consistem em um disjuntor PKZ de proteção para motores e um contator DIL M. Os sistemas de partida até 16^a são montados sem placas adaptadoras, sendo necessário apenas o disjuntor motor fixado ao trilho de encaixe. Os contatores recebem a sua fixação mecânica por meio de um módulo de conexão mecânica. A partir de 16A, os disjuntores e contatores são montados em placas adaptadoras com trilho de encaixe superior. A conexão dos contatos principais entre o PKZ e o contator é efetuada por meio de um módulo de contato elétrico.

Utilizando as novas combinações de sistemas de partida xStart para motores, é possível criar as melhores soluções a partir de produtos padronizados, de modo fácil e eficiente. A Eaton otimizou os produtos (padrão DIL e PKZ) para o uso de conectores de encaixe sem ferramentas e montagem de sistemas confiáveis de partida para motores. AS combinações de partida para motores da família MSB são fornecidas como dispositivos completos e dispensam ferramentas.

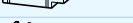
Os custos para instalação e fiação são consideravelmente reduzidos, pois os custos para teste são cortados e erros são evitados desde o início. Outra vantagem é o aumento da segurança durante o trabalho de manutenção, onde a remoção dos conectores de encaixe combinado produz espaço de isolamento visível. Toda esta tecnologia Eaton encontra-se disponível para sistemas de partida direta até 65^a e com reversão até 32A.

Acessórios e Dimensões

Manoplas

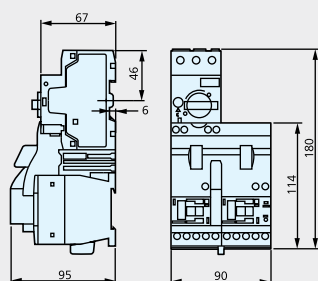
Dispositivo		Utilizar com	Cor	Referência
Manopla interna com trava para cadeado		MSB - D MSB - R	Preta	AK-PKZO
Manopla porta de painel com trava para cadeado		MSB - D MSB - R	Preto/ Cinza	PKZO-XH
			Vermelha/ Amarela	PKZO-XRH

Barras de distribuição

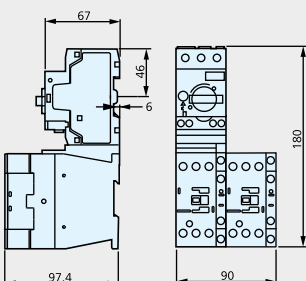
Dispositivo	Utilizar com	Quantidade de Disjuntores	Referência
	MSB-D-0,25 a MSB-D-32	2	B3.0/2-PKZO
		3	B3.0/3-PKZO
		4	B3.0/4-PKZO
		5	B3.0/5-PKZO
	MSB-D-0,25 a MSB-D-32 + NHI- OU AGM2-	2	B3.1/2-PKZO
		3	B3.1/3-PKZO
		4	B3.1/4-PKZO
		5	B3.1/5-PKZO
	MSB-D-40 a MSB-D-65	2	B3.0/2-PKZ4
		3	B3.0/3-PKZ4
		4	B3.0/4-PKZ4
	MSB-D-40 a MSB-D-65 + NHI- OU AGM2-	2	B3.1/2-PKZ4
		3	B3.1/3-PKZ4
		4	B3.1/4-PKZ4

Dimensões

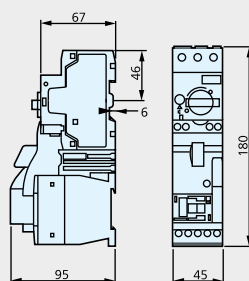
MSB-R-....-M7 a M12



MSB-R-....-M17 a M32



MSB-D-....-M7 a M12



MSB-D-....-M17 a M32

