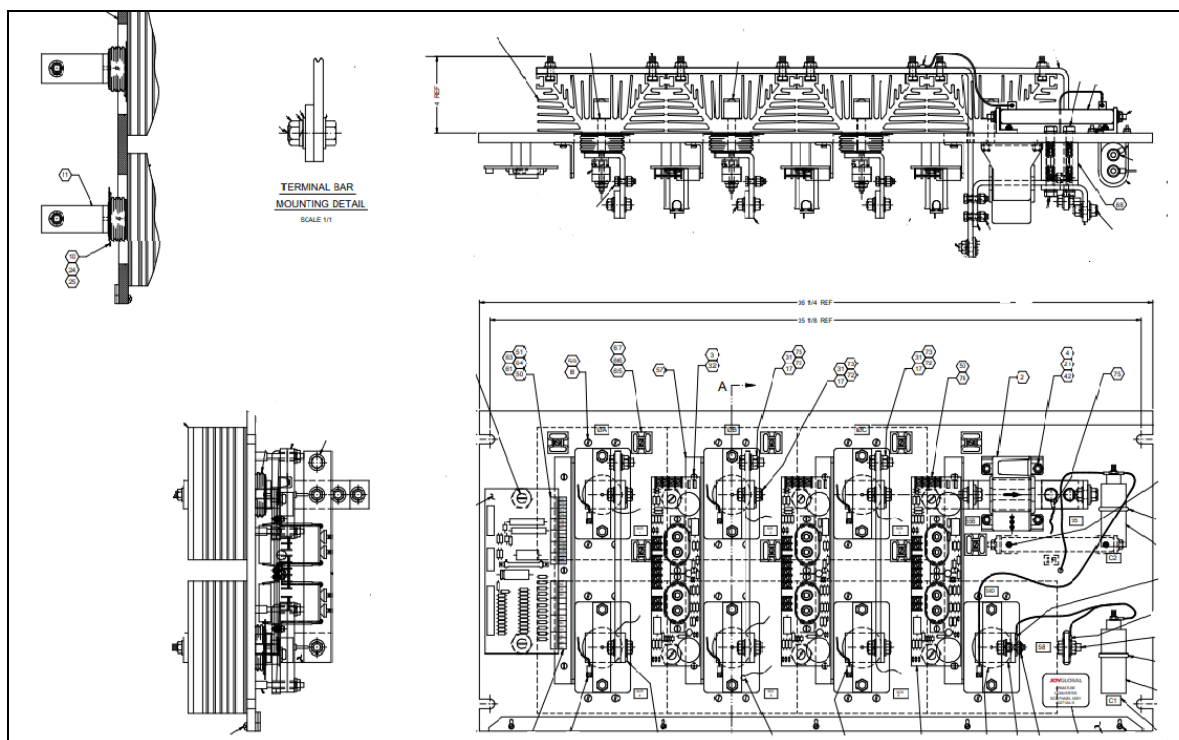


CATÁLOGO TÉCNICO
MÓDULO ELETRÔNICO
PN R4227124 NCM 8504.40.50

1 - FOTO/DESENHO:



2 - INFORMAÇÕES GERAIS

Fabricante	Komatsu Longview Operations
Endereço	5410 W. Loop 281, Longview, Texas 75603
PN Fabricante	R4227124
Marca	Letourneau, Inc.
Modelo	ARMATURE CONVERTER SCR PANEL ASSY 422-7124-07

3 – APLICAÇÃO

Módulo eletrônico conversor eletrônico de frequência, para variação de velocidade de motor elétrico de 120v, sem módulo de frenagem, sem regeneração de energia, completo com respectivo painel rc - composto por dissipador de calor, resistor - 10 ohms, 100w, barra terminal, suporte, terminal rc, conjunto de braçadeira, mola rc, conjunto do cartão, interface, rc - 1400 a, 1800 v (trifásico), Conjunto de placa, cionador / supressor, transdutor, corrente 1000 a, capacitor - 2000 v, 1f, folha de códigos, etiquetas do painel, diodo 1800 a, 2200 v, para uso em carregadeiras autopropulsadas.

4 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

O módulo eletrônico de interface principal é composto dos componentes principais listados abaixo:

- Transducer - 1000a interface card
- Resistor 10 ohms-100w
- Capacitor, 2000v/1 mfd
- 1400 a, 1800 v (trifásico)
- Isolador de pós central
- Diodo 1800 a 2200 v
- Conjunto de circuito impresso
- Fonte de alimentação
- M/SCR, PH, 1/4-20UNC x 3/8 LG