

H05019.....	279	4
H13046.....	287	4
H13069.....	287	44
-H03077.....	287	44
-H03100.....	287	44
.....	287	44

---

# Índice Geral de Produtos

# Índice Geral de Produtos

## Contatores de Segurança 100S/104S

- Contatores de Segurança 100S-C/104S-C ..... 40
- Relés de Controle de Segurança 700S-CF ..... 48
- Relés/Contatores de Segurança ..... 56

## Acessórios 440A

- Acessórios ..... 60

## Chave de emergência Atuada por Cabo 440E

- Lifeline 2 ..... 66
- Lifeline 4 ..... 68
- Telescópico ..... 72

## Bordas e Tapetes Sensíveis à Pressão 440F

- Esteira de Segurança MatGuard™ ..... 76
- Controladores de Tapete de Segurança MatGuard™ ..... 84
- Perfis GuardEdge™ ..... 88
- Controladores GuardEdge™ ..... 96

## Chaves de Intertravamento de segurança 440G

- Atlas 4 ..... 100
- Spartan ..... 104
- TLS-GD2 ..... 108

## Chaves de Intertravamento por Dobradiça 440H

- Ensign ..... 114
- Rotacam ..... 116
- Sprite ..... 118

## Chaves de Intertravamento 440K

- Cadet ..... 122
- Centurion ..... 126
- Elf ..... 128
- Isomag 4 ..... 132
- Trojan 5 ..... 134
- MT-GD2 ..... 138

## Chaves de Intertravamento sem Contato 440N

- Ferrocode ..... 142
- Ferrogard 1, 2, 20 e 21 ..... 146
- Ferrogard 3, 4 e 5 ..... 150
- Ferrogard 6, 9 e 10 ..... 152
- Ferrogard GD2 ..... 154
- Ferrogard GS1 e GS2 ..... 156
- Chave de Intertravamento Ferrogard ..... 158
- Ferrotek ..... 160
- Sentinel 1 ..... 164
- Unidades de Controle Sipha ..... 168
- Sensores Sipha ..... 170

## Chaves Fim de Curso de Segurança 440P

- Imp ..... 174

## Relés e Unidades de Controle 440R

- Unidade de Fonte de Alimentação ..... 184
- Minotaur MSR5T ..... 186
- Minotaur MSR6R/T ..... 188
- Minotaur MSR7 ..... 190
- Minotaur MSR8T ..... 192
- Minotaur MSR9T ..... 194
- Minotaur MSR10RD ..... 196
- Minotaur MSR11R ..... 198
- Minotaur MSR12T ..... 200
- Minotaur MSR14T ..... 202
- Minotaur MSR15D ..... 204
- Minotaur MSR16R/T ..... 206
- Minotaur MSR17T ..... 208
- Minotaur MSR18T ..... 210
- Minotaur MSR19E ..... 212
- Minotaur MSR20D ..... 214
- CU1 ..... 216
- CU2 ..... 218
- CU3 ..... 222

## Intertravamento de Chave com Segredo 440T

- Soluções de Intertravamento e Controle Prosafe™ ..... 226
- A Vantagem do Prosafe™ ..... 227
- Princípios Ilustrados de Chaves de Intertravamento
  - Capturada ..... 228
  - Projeto e Sistema de Intertravamento ..... 230
  - Tabela de Codificação ..... 232
  - Chave seccionadora ..... 234
  - Unidade de Liberação de Solenóide ..... 236
  - Equipamento de Atraso Temporizado Eletrônico ..... 238
  - Unidade de Movimento Parados ..... 240
  - Trava de Válvula, Carretel de 3 Vias ..... 242
  - Adaptador de Distribuição ..... 243
  - Unidades de Troca ..... 244
  - Intertravas Parafusadas ..... 246
  - Intertravas de Acesso ..... 248
  - Bloqueio com Lingueta ..... 250
- **Bloqueio de Válvula, Um Quarto de Volta** ..... 252
  - Bloqueio de Válvula Multivolts ..... 254
  - Bloqueio de Válvula em Miniatura ..... 256
  - Dispositivos de Derivação ..... 257
  - Chaves ..... 257

## Parada de emergência 800E

- Botões 22,5 mm ..... 260
- Botões 30,5 mm ..... 262

## Botões 800Z Zero-Force™

- 800Z GP ..... 266
- 800Z HI ..... 270

# Índice Geral de Produtos

## Cabos

- Cabos Versão Mini Desconexão Rápida ..... 276
- Cabos Versão Micro Desconexão Rápida CA  
(Rasgo de Gaxeta Dual) ..... 278

## Controle de Prensa

Sistemas de Informação e Automação

- Sistemas de Gerenciamento  
de Queimador Avançados..... 280
- Sistemas de Controle de  
Combustão e Temperatura..... 280

Soluções de Automação de Estamparia Metálica e

Controle de Segurança (MACS) ..... 280

Controle de Prensa

- Pacote de Controle de Automação Somente Embreagem/  
Freio MicroLogix 1500 Fixo ..... 283
- Pacote de Control de Prensa com  
Embreagem/Freio MicroLogix 1500 Fixo ..... 284
- Pacote de Controle de Prensa  
Configurável Ômega ..... 285
- Pacote de Controle de Prensa de Estamparia  
Metálica SLC 5/03 ..... 286
- Software de Came Eletrônico SLC e  
de Monitoração de Matriz e kits ..... 287
- Sistema PressMaster – Sistema de Controle  
Pré-Engenheirado para Prensas..... 288

## À prova de Explosão

- À prova de Explosão ..... 290
- Pneumático ..... 292

# Notas