

### **Tabelas de Equivalência**

---

Barramentos de Cobre  
Cabos da Prysmian  
Dimensionamento de Transf. de Tensão  
Eletrodutos em Aço SAE  
Eletrodutos em PVC  
Eletrodutos Schedule 40 – Alumínio  
Equivalência entre as Série Métricas e AWG em Função da corrente  
Equivalência Lâmpadas Compactas Não Integradas  
Equivalência Lâmpadas Eletrônicas Compactas Integradas  
Fio e Cabo de Cobre Nu  
Fios da Prysmian  
Fórmulas para Cálculos de Circuitos Elétricos  
Motor Trifásico IP 55  
Normas Referentes ao Grau de Proteção de Equipamentos IP  
Potência Reativa Capacitiva Máxima a ser Instalada junto aos motores

### **3M**

---

Conectores Elétricos  
Emendas Contráteis a Frio  
Fitas Elétricas de Alta Tensão  
Fitas Isolantes  
Lubrificante 3M para Repuxamento de Fios e Cabos  
Terminais Contráteis a Frio

### **BTicino**

---

Conectores RJ  
Interruptores  
Linha Light  
Linha Living  
Linha Thes up  
Placas  
Programador Diário / Semanal  
Pulsadores  
Relógio Sensores de Presença  
Sintonizador de Rádio  
Temporizador  
Termostato Tomada para Barbeador com Transformador tomadas  
Variadores de Luminosidade

### **Cemar**

---

Eletrocalhas  
Perfilados  
Quadros de Comando  
Quadros de Distribuição Universal

### **Coel**

---

Contadores  
Contadores de Impulso com pré-determinação  
Controladores de Temperatura Analógicos  
Controladores de Temperatura Microprocessados  
Controladores Eletrônicos Digitais Microprocessados

Controles Eletromecânicos de Nível - sólidos  
Controles Eletrônicos de Nível - líquidos condutivos  
Eletrodos  
Encoders  
Indicador de Velocidade  
Indicadores  
Indicadores de Temperatura  
Indicadores Universais  
Interruptores Horários  
Monitor de Carga Efetiva  
Monitor de Lubrificação  
Monitor Diferencial de Corrente (fuga à terra)  
Monitor Sequência de Fase  
Monitores de Corrente Monofásico  
Monitores de Movimento  
Monitores de Temperatura  
Monitores de Tensão Monofásico  
Monitores de Tensão Trifásico  
Programadores Cíclicos  
Proteção  
Relé de Sincronismo  
Sensores  
Sensores de Temperatura (Termoelementos e Termoresistências)  
Sensores Indutivos e Capacitivos  
Temporizadores / Contadores / Totalizadores  
Temporizadores Eletromecânicos  
Temporizadores Eletrônicos Analógicos  
Temporizadores Eletrônicos Digitais/Microprocessados  
Totalizadores de Horas  
Totalizadores de Impulso

### **Conexel**

---

Acopladores a relé  
Condicionadores/isoladores de sinais  
Conectores Elétricos  
Fonte de alimentação  
Supervisores  
Temporizadores  
Tomadas

### **Daisa**

---

Adaptador Múltiplo  
Arruela  
Braçadeira  
Bucha  
Bucha Redução  
Bucha Terminal  
Bucha Terminal Aterramento  
Caixa de Distribuição  
Caixas  
Chave Múltipla  
Dailet  
Niple  
Porca

Prensa-cabo  
Suspensão Articulada  
Tampão  
Tampas de Dailets  
Unidut  
Unilet

## *Dutoplast*

---

Abraçaduto  
Amarração para Fios e Cabos  
Caixas Universal  
Dutopop  
Dutos  
Proteção para Fios e Cabos (Chicotes)  
Rodapé Elétrico  
Sistema Instalação Elétrica Aparente  
Spiraduto

## *Dutotec*

---

Duto  
Curvas  
Tomadas  
Caixa de Piso

## *HellermannTyton*

---

Abraçadeiras  
Canaletas  
Clips  
Fixadores  
Marcadores  
Tubos Termocontráteis

## *Indel*

---

Conectores  
Conexões  
Eletrodutos Flexíveis  
Prensas Cabos

## *Itaim Iluminação*

---

Luminárias Circulares  
Luminárias de Embutir  
Luminárias de Sobrepor  
Luminárias Pendentes

## *Kanaflex*

---

Acessórios para Kanalex  
Cones  
Conexões  
Dutos  
Kanaduto/SW  
Kanalex  
Luvas de Transição  
Subida Lateral

Tampão  
Terminal

## *Kraus & Naimer*

---

Chaves de Transferência  
Chaves Elétricas  
Contatores  
Lâmpadas Led's  
Pedaleiras  
Relés de Bloqueio  
Seccionadoras  
Seccionadoras Fusíveis

## *LS Industrial Systems*

---

Chaves de Partida Direta  
Contatores Magnéticos  
Disjuntores em Caixa Moldada  
Relés de Sobrecarga

## *Magnet*

---

Acessórios para Haste  
Barramentos de Cobre  
Bornes Concêntricos à Pressão  
Conectores à Pressão  
Grampos de Aterramento  
Hastes de Aterramento  
Luva à Compressão  
Luvas de Emenda  
Parafuso de Cravação  
Parafuso Fendido  
Pára-Raios Tipo Franklin  
Terminais à Compressão  
União Paralela de Alumínio

## *Merlin Gerin*

---

Disjuntores C120N  
Disjuntores C60  
Disjuntores em Caixas Moldadas  
Disjuntores K32a  
EasyPact  
Interruptores Diferenciais ID

## *Osram*

---

Lâmpadas de Descarga  
Lâmpadas Fluorescentes Compactas  
Lâmpadas Fluorescentes Tubulares  
Lâmpadas Halógenas  
Lâmpadas Minicompactas Eletrônicas  
Reatores Eletrônicos

## *Phelps Dodge*

---

Cabos  
Fios

### **Philips Lâmpadas**

---

Drivers para LEDs Luxeon  
Lâmpadas de Descarga  
Lâmpadas Fluorescentes Compactas  
Lâmpadas Fluorescentes Tubulares  
Lâmpadas Halógenas  
Lâmpadas Incandescentes  
Sistema LED String

### **Philips Luminárias**

---

Espetos  
Iluminação Comercial  
Iluminação Decorativa  
Iluminação Externa / Esportiva  
Iluminação Industrial  
Luminárias de Embutir  
Luminárias de Sobrepor  
Projetores  
Spot

### **Philips Reatores**

---

Reatores Eletromagnéticos  
Reatores Eletrônicos  
Reatores para Lâmpada de Descarga  
Sensores

### **Pial Legrand**

---

Acessórios de Ligação  
Acoplador  
Alicata Starfix S  
Aquatic  
Blocos de Distribuição Modulares  
Cab 3  
Caixas de Embutir para Alvenaria  
Caixas de Sobrepor  
Caixas Estanques Aquatic  
Caixas Estanques Plexo  
Caixas Silentoque  
Campainhas  
Canaletas  
Canaletas Lina 25  
Centro de Embutir e Sobrepor UNIC  
Centros de Sobrepor Ekinoxe TX  
Cigarra  
Disjuntores Termomagnéticos UNIC Bolt-on  
Disjuntores Termomagnéticos UNIC DIN  
Duplix  
Ekinoxe TX  
Iluminação de Emergência  
Interruptores  
Interruptores Diferenciais IDR UNIC  
Kit Proteção Arstop  
Luminárias Redondas Aquatic  
Mémocab

Minuteria Eletrônica UNIC  
Minuteria Industrial  
Módulos  
Pialplus  
Placas  
Plugues Industriais  
Plugues Versáteis  
Pratis  
Prolongadores com Trava  
Prolongadores Versáteis  
Pulsadores  
Quadros de Embutir Ekinoxe  
Quadros de Embutir e Sobrepor UNIC  
Quadros Plexo  
Sensores de Presença  
Silentoque  
Silentoque de Sobrepor  
Sistema DLP  
Sistema Instalação Elétrica Aparente  
Sistema VDI  
Sistema X  
Starfix  
Suportes  
Terminais para Fios e Cabos  
Timbres  
Tomadas  
Tomadas Industriais  
Tomadas VDI  
Variadores de Luminosidade

### **Prysmian**

---

Cabos  
Fitas Isolantes

### **Senun**

---

Dimmer  
Esfex  
Interruptores sem Fio  
Relé Fotocélula  
Sensores de Presença  
Simulador de Presença  
Simulight  
Temporiz 3 em 1

### **Shomei Iluminação**

---

Luminárias Decorativas  
Luminárias de Sobrepor  
Luminárias Prismáticas  
Luminárias Públicas  
Projetores

### **Siemens**

---

Botoeira de Comando  
Botões de Comando  
Chaves de Partida  
Contatores de Potência  
Disjuntores

Disjuntores Tripolares 3RV  
Dispositivos DR  
Interruptores  
Linea Duomo Bianco / Duomo Beige  
Mini-Disjuntores mono/bi/tri/tetrapolares – Sistema N  
Módulos de Sinalização  
Placas de Suporte  
Pulsadores  
Relés de Sobrecarga  
Seccionadores com Porta Fusíveis Ergonfuse  
Seccionadores S32 / Ergon  
Seccionadores-Fusíveis  
Signum – Botões de Comando e Sinalização  
Tomadas  
Variadores de Luminosidade

## **Sindal**

---

Conectores

## **Steck**

---

Acessórios para Quadros e Centros de Disjuntores  
Barramentos  
Caixas Ice  
Caixas Light  
Caixas Multiplex  
Caixas Shock Box  
Centros de Disjuntores de Embutir Ouro Box  
Centros de Disjuntores de Sobrepor Combi Box  
Centros de Disjuntores de Sobrepor Ecology Box  
Conectores Múltiplos Bornes  
Conexões Elétricas Blindadas Multipolar Logic  
Conexões Elétricas Quick  
Interruptores de Pedal  
Interruptores Diferenciais (DR)  
Mini-Disjuntores  
Plugues  
Plugues Blindados Brasikon  
Prensas Cabos  
Quadros de Disjuntores de Embutir Ouro Box  
Quadros de Disjuntores de Sobrepor Combi Box  
Quadros de Disjuntores de Sobrepor Ecology Box  
Tomadas  
Tomadas Blindadas Brasikon  
Tomadas Bloqueio Mecânico Surelock

## **Telemecanique**

---

Chaves Magnéticas – Partida Direta em Cofre  
Contatores Linha TeSys  
Disjuntor Motor  
Interruptores Fim de Curso Osiswitch  
Relés Térmicos  
TeSys  
Unidades de Comando e Sinalização

## **Tigre**

---

Acoplador para Caixa  
Adaptador

Braçadeira  
Caixas de Derivação  
Caixas de Luz  
Caixas de Passagem Elétrica  
Caixas de Sobrepor  
Caixas Elétricas  
Caixas Octogonal  
Canaletas  
Condutele Top  
Curvas  
Eletrodutos  
Espelhos  
Fita Isolante Antichama  
Joelhos  
L  
Luvas  
Luvas de Emenda  
Prologadores Caixa Octogonal  
Quadros de Distribuição  
Suporte Caixa  
Tampas  
Tê  
Tigrefix  
Tigreflex Amarelo  
Tigreflex Reforçado Cinza  
Tubos

## **Wetzel**

---

Adaptador  
Aparelhos Blindados  
Aparelhos de Sinalização  
Aparelhos Portáteis  
Arruelas  
Buchas  
Caixas de Derivação  
Caixas de Ligação  
Caixas de Luz  
Caixas de Passagem  
Caixas Octogonal  
Conduletzel  
Conectores  
Fitas Isolantes  
Iluminação à Prova de Tempo  
Iluminação de Emergência  
Instalação Aparente  
Luvas  
Luvas de Emenda  
Placas de Piso  
Poliwetzal P  
Projetores  
Tubo Flexível Corrugado  
Weflex

## **Zetone**

---

Curvas  
Eletrodutos em Aço  
Luvas