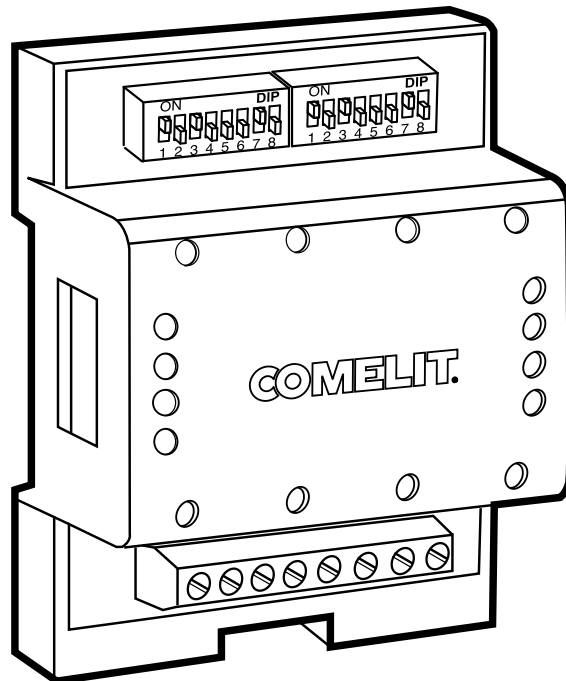


Art. **1224A**

COMELIT[®]
WITH • YOU • ALWAYS

MANUAL TÉCNICO



**Join us
in taking care
of our planet**

Comutador digital SimpleBus1

Comutador para sistemas áudio ou áudio/vídeo com 2 ou mais postos externos SimpleBus1.

Com 2 DIP switches de 8 posições para definir o intervalo de utilizadores da coluna montante.

Alimentação 12 V CA e 22 V CC.



**Pense antes de
imprimir**

**e utilize as ligações
interativas**



Ajude-nos a salvar o planeta.

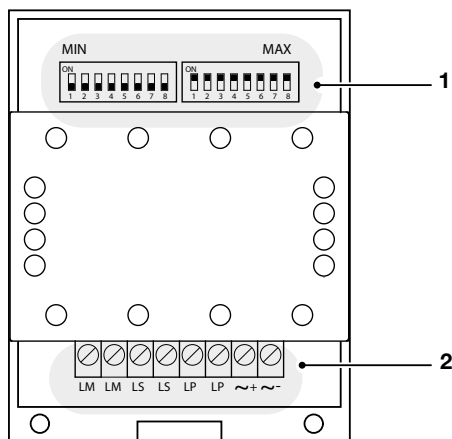
Pense no planeta antes de imprimir este documento.

Está a consultar um documento interativo: aceda rapidamente ao conteúdo que lhe interessa através da ligação.

Índice

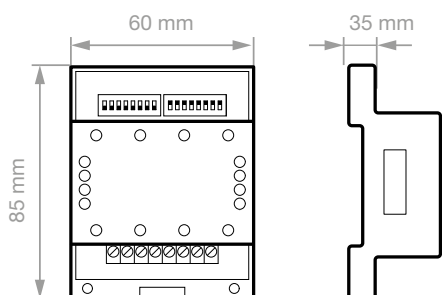
Descrição	4
Características técnicas	4
Ligações	5
Modo de funcionamento	5
Tabela de códigos de utilizador	6
Esquemas de ligação	7
Esquema de base	7
Exemplo de codificação do comutador	8

Descrição



1. Os DIP switches **MIN** e **MAX** definem, respetivamente, os códigos de utilizador mais baixos e mais altos ligados à coluna montante. Consultar “*Tabela de códigos de utilizador*”
2. Bateria de bornes
 - LM LM** saída da linha BUS da coluna montante
 - LS LS** entrada da linha BUS secundária normalmente comutada em LM LM
 - LP LP** entrada da linha BUS principal normalmente aberta em LM LM
 - ~ + positivo de alimentação
 - ~ - negativo de alimentação

Características técnicas



CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Consumo máximo (W) 0,5

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Conector de entrada Bateria de bornes

Certificações CE RoHS II – 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), CEM 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011)

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS	
Peso do produto (g)	100
Temperatura de funcionamento (°C)	-25 ÷ 40
Humidade de funcionamento (HR máx.) (%)	25 ÷ 95
Montagem em calha DIN	Sim
Módulos DIN (n.º)	4
Tensão de alimentação	12 V CA/22 V CC
DADOS GERAIS	
Tipo de materiais de revestimento	Plástico
Cor do produto	Branca
COMPATIBILIDADE	
Sistema áudio SimpleBus1	Sim

Ligações



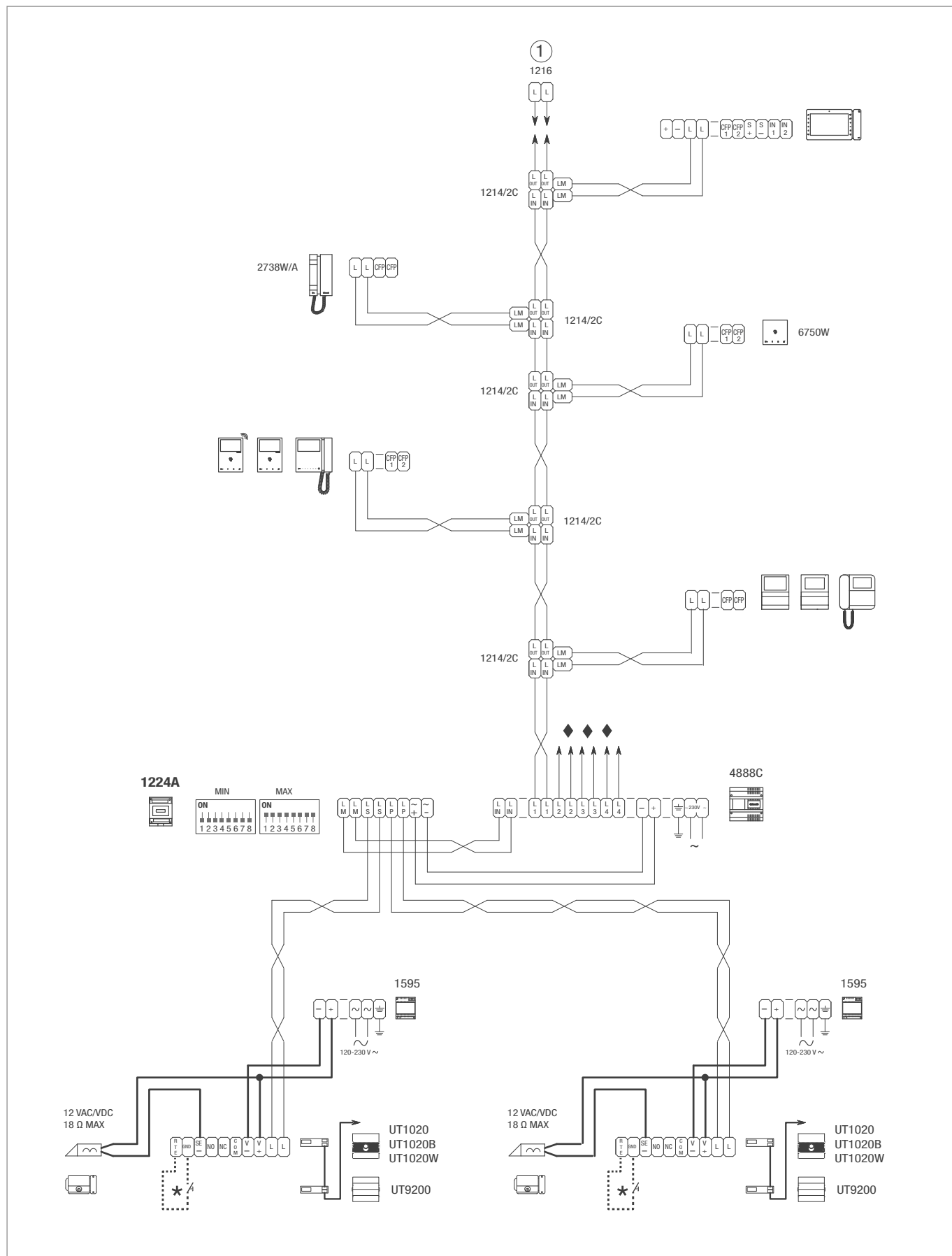
Modo de funcionamento

Cada módulo possui um par de DIP switches com 8 seletores; os dois DIP switches definem o intervalo mínimo (MIN) e máximo (MAX) de códigos que podem ser reconhecidos pelo computador.

i **ATENÇÃO!** *Comutadores diferentes devem gerir intervalos de códigos não sobrepostos*

Esquemas de ligação

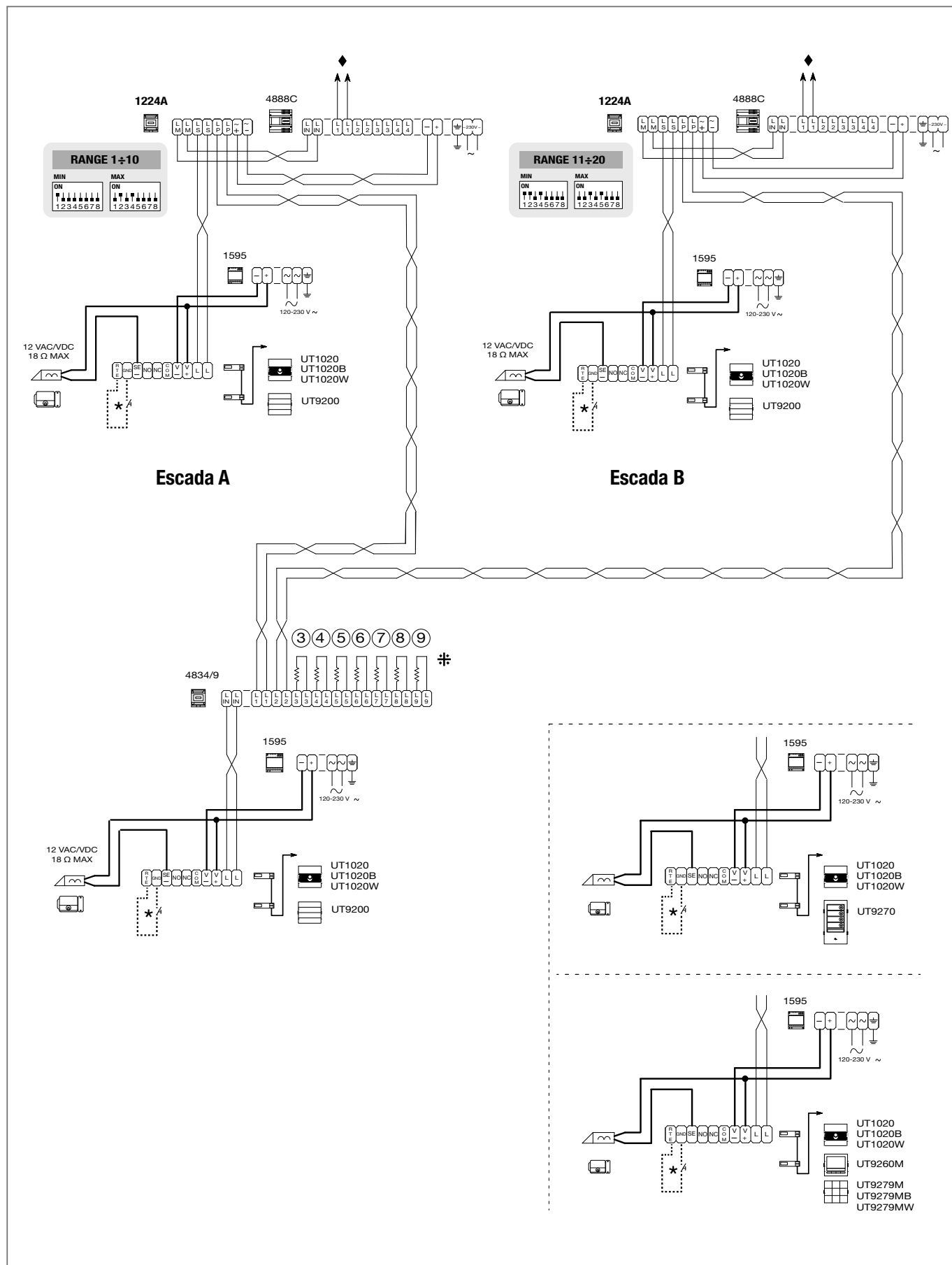
Esquema de base



★ Comando de abertura da porta local

◆ Coluna montante vídeo-intercomunicação

Exemplo de codificação do comutador art. 1224A (escada A 1÷10, escada B 11÷20)



- ★ Comando de abertura da porta local
- ◆ Coluna montante vídeo-intercomunicação
- ⚡ Cortar apenas a resistência da saída usada



CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEMS



www.comelitgroup.com

Via Don Arrigoni, 5 – 24020 Rovetta (BG) – Italy

3.^a ed. rev 1 – 02/2024
cód. 2G40002917