

# Folha de dados do produto

Especificações



## Acti9 iC40N - Disjuntor - 1P+N - 25A - Curva C - 6000A (IEC 60898-1) - 10 kA (IEC 60947-2)

A9P54625

**Preço: 40,76 EUR**

### Principal

Alcance	Acti9
Nome Do Produto	Acti9 iC40
Tipo De Produto Ou Componente	Disjuntor miniatura
Nome Curto Do Aparelho	iC40N
Aplicação Do Aparelho	Distribuição
Identificação De Pólos	1P + N
Número De Pólos Protegidos	1
Posição Neutra	Esquerda
[In] Corrente Nominal	25 A
Tipo De Rede	AC
Tecnologia Do Disparador	Termomagnético
Código Da Curva	C
Poder De Corte	10 kA Icu a 230 V AC 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60947-2 6000 A Icn a 230 V AC 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60898-1
Adequação Para Isolamento	Simem conformidade com EN/IEC 60947-2
Rótulos De Qualidade	IMQ OVE RCM AENOR

### Complementar

Frequência Da Rede	50/60 Hz
[Ue] Tensão Estipulada De Funcionamento Nominal	230 V AC 50/60 Hz
Limite De Disparo Magnético	5...10 x Inem conformidade com EN/IEC 60898-1 8 x In +/- 20 %em conformidade com EN/IEC 60947-2
[Ics] Poder De Corte Nominal Em Serviço	6000 A 100 % x Icn a 230 V AC 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60898-1 7,5 kA 75 % x Icn a 230 V AC 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60947-2
Classe De Limitação	3em conformidade com EN/IEC 60898-1
[Ui] Tensão Estipulada De Isolamento	400 V AC 50/60 Hzem conformidade com EN/IEC 60947-2
[Uimp] Tensão De Resistência Aos Choques	4 kVem conformidade com EN/IEC 60947-2
Indicação De Posição Do Contacto	Sim
Tipo De Controlo	Alavanca
Sinalização Local	Indicação ligado/desligado Indicador de disparo

Modo De Montagem	Encaixe
Suporte De Montagem	Calha DIN
Distancias De 9 Milímetros	2
Altura	85 mm
Largura	18 mm
Profundidade	74 mm
Peso Líquido	120 g
Cor	Branco
Durabilidade Mecânica	20000 ciclos
Durabilidade Elétrica	10000 ciclos
Descrição Das Opções De Bloqueio	Dispositivo de encravamento
Ligações - Terminais	Terminais tipo túnel superior ou inferior1...10 mm² flexível Terminais tipo túnel superior ou inferior1...16 mm² rígido
Comprimento Da Tira Do Fio	14 mm for superior ou inferior connection
Binário De Aperto	2 N.m superior ou inferior
Protecção De Fuga À Terra	Bloco separado

## Ambiente

Normas	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2
Certificações Do Produto	CE BV RINA DNV
Grau De Protecção Ip	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (quadro modular) conforming to IEC 60529
Grau De Poluição	3em conformidade com EN/IEC 60947-2
Humidade Relativa	95 %em55 °C
Altitude De Funcionamento	2000 m
Temperatura Do Ar Ambiente Para Operação	-25...70 °C
Temperatura Do Ar Ambiente Para Armazenamento	-40...85 °C

## Unidades de Embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	7,4 cm
Package 1 Width	1,8 cm
Package 1 Length	9,4 cm
Package 1 Weight	119,0 g
Unit Type Of Package 2	BB1
Number Of Units In Package 2	12
Package 2 Height	8,1 cm
Package 2 Width	9,9 cm
Package 2 Length	22,4 cm

Package 2 Weight	1,49 kg
Unit Type Of Package 3	S03
Number Of Units In Package 3	132
Package 3 Height	30,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	16,885 kg

## Garantia contratual

Garantia	24 meses
----------	----------

## Sustentabilidade

A etiqueta **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da sua categoria. O Green Premium promete a conformidade com os regulamentos mais recentes, a transparência sobre os impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixo teor de CO<sub>2</sub>.

O **guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que clarifica as normas globais de rótulo ecológico e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)



Transparência RoHS/REACH

## Desempenho de bem-estar

✓ Sem Mercúrio

✓ Informações Das Isenções Rohs [Sim](#)

✓ Produto Sem Halogéneo

## Certificações e padrões

Regulamento Reach

[Declaração REACH](#)

Diretiva Rohs Da Ue

Conforme com os requerimentos de excepção

Regulamento Rohs China

[Declaração RoHS China](#)

Produto fora do âmbito da RoHS China. Declaração de substâncias para sua informação.

Divulgação Ambiental

[Perfil ambiental do produto](#)

Weee

No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

Perfil De Circularidade

Não são necessárias operações de reciclagem específicas