

Folha de dados do produto

Especificações



Interruptor diferencial, Acti9 iID40, 1P+N, 40 A, 30 mA, tipo A-SI

A9R83640

Preço: 257,08 EUR

Principal

Alcance	Acti 9
Nome Do Produto	Acti9 iID40
Tipo De Produto Ou Componente	Residual current circuit breaker (RCCB)
Nome Curto Do Aparelho	iID40
Identificação De Pólos	1P + N
Posição Neutra	Esquerda
[In] Corrente Nominal	40 A
Tipo De Rede	AC
Sensibilidade De Fuga À Terra	30 mA
Atraso De Protecção De Fuga À Terra	Instantâneo
Classe De Protecção De Fuga À Terra	Type A-SI (Super Immunised)
Adequação Para Isolamento	Simem conformidade com EN/IEC 60947-2
Rótulos De Qualidade	VDE

Complementar

Localização Do Dispositivo No Sistema	Entrada de grupo
Frequência Da Rede	50/60 Hz
[Ue] Tensão Estipulada De Funcionamento Nominal	220...240 V AC 50/60 Hz
Tecnologia De Disparo De Corrente Residual	Independente da tensão
Poder De Fecho E Corte Nominal	Idm 1500 A
Corrente De Curto-Circuito Condicional Nominal	10000 A
[Ui] Tensão Estipulada De Isolamento	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Tensão De Resistência Aos Choques	6 kV
Indicação De Posição Do Contacto	Sim
Tipo De Controlo	Alavanca
Modo De Montagem	Encaixe
Suporte De Montagem	Calha DIN
Distancias De 9 Milímetros	4
Altura	91 mm
Largura	36 mm

Renúncia de responsabilidade: Esta documentação não pretende substituir nem deve ser utilizada para determinar a adequação ou fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do utilizador

Profundidade	74 mm
Peso Líquido	195 g
Cor	Branco
Durabilidade Mecânica	20000 ciclos
Durabilidade Elétrica	15000 ciclos
Descrição Das Opções De Bloqueio	Dispositivo de encravamento
Ligações - Terminais	Terminais tipo túnel fundo1...35 mm² rígido Terminais tipo túnel fundo1...25 mm² flexível Terminais tipo túnel parte superior1...16 mm² rígido Terminais tipo túnel parte superior1...10 mm² flexível
Comprimento Da Tira Do Fio	14 mm for superior ou inferior connection
Binário De Aperto	3,5 N.m fundo 2 N.m parte superior

Ambiente

Normas	EN/IEC 61008-2-1
Certificações Do Produto	CE
Grau De Proteção Ip	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (quadro modular) conforming to IEC 60529
Grau De Poluição	3
Compatibilidade Electromagnética	8/20 µs tensão aos choques, 3000 Aem conformidade com EN/IEC 61008-2-1
Humidade Relativa	95 %em55 °C
Altitude De Funcionamento	2000 m
Temperatura Do Ar Ambiente Para Operação	-25...60 °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	8,5 cm
Package 1 Width	4,0 cm
Package 1 Length	10,0 cm
Package 1 Weight	215 g
Unit Type Of Package 2	S03
Number Of Units In Package 2	54
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	12,051 kg
Unit Type Of Package 3	P12
Number Of Units In Package 3	432
Package 3 Height	44,4 cm
Package 3 Width	80 cm

Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	108,408 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 CO₂.

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 Com Componentes De Plástico
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