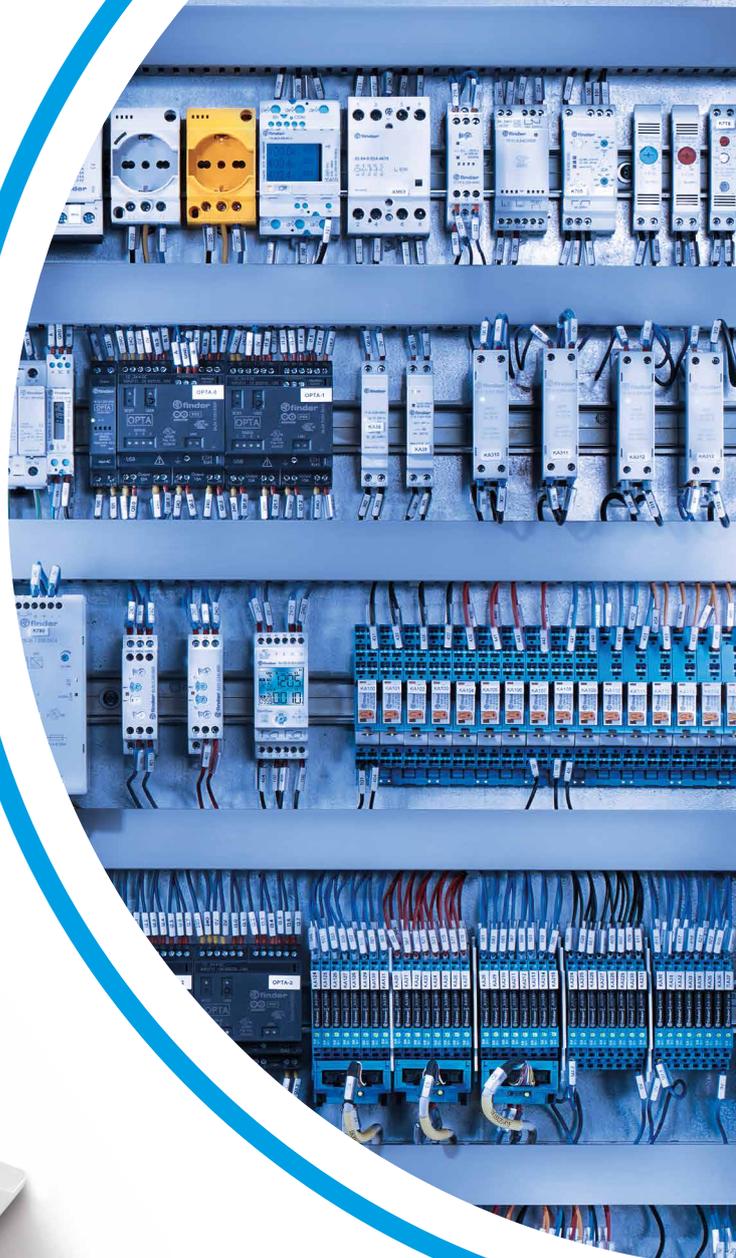


SÉRIE 9D

Blocos terminais de corrente elevada



Blocos terminais de corrente elevada Série 9D

Para a combinação e distribuição de cabos de corrente elevada em painéis elétricos e quadros.

3 configurações disponíveis em um único produto:

- Derivação de pólo único: Derivação da entrada de energia principal em 4, 6, 10 ou 11 saídas
 - Múltiplas derivações de pólo: Derivação com aumento do número de saídas
 - Agrupamento: Combinar diversas entradas para fazer saída única (por exemplo, aplicações solares)
- Corrente nominal: 80, 125, 175, 250 ou 400 A
 - Disponível com 7, 8 ou 12 ligações (conforme o tipo)
 - Capacidade de ligação de cabos de até 185 mm² de secção transversal
 - Terminais de parafuso
 - Montagem em calha DIN de 35 mm (EN 60715)

Blocos terminais de corrente elevada Série 9D

- Capa de encaixe reversível
- Para uso com cabos Cu + AL
- Classificações, aprovações e configurações de torque dos parafusos marcado na capa
- Material plástico em conformidade com UL94 V0
- Kit de marcação pronto para usar (L1, L2, L3, N, PE, +, -) fornecido com cada bloco

	9D.01.5.080.0304	9D.01.5.125.0206	9D.01.5.175.0210	9D.01.5.250.0111	9D.01.5.400.0111					
	• 80 A • 7 conexões	• 125 A • 8 conexões	• 175 A • 12 conexões	• 250 A • 12 conexões	• 400 A • 12 conexões					
Especificação do fio de entrada (rígido/flexível)										
Quantidade de entradas	3	1	2	1	1					
Diâmetro do terminal Ømm	6.6	9.8	11.8	15.3	15.3					
Seção mínima do cabo										
mm ²	2.5	10	10	35	95					
AWG	14	8	6	2	3/0					
Seção máxima do cabo										
mm ²	16	35	70	120	185					
AWG	6	2	2/0	250 Kcmil	400 Kcmil					
Comprimento de decapagem da entrada do fio mm	15	15	15	28	28					
Ferramenta	Chave de fenda	Chave Allen	Chave Allen	Chave Allen	Chave Allen					
Tamanho da ferramenta mm	5.5/PZ2	4	5	6	8					
Torque Nm	1.5...2	3.5...5	6...10	19...21	25					
Especificação do fio de saída (rígido/flexível)										
Quantidade de saídas	4	1	6	10	2	5	4	2	5	4
Diâmetro do terminal Ømm	4.5	6.8	6.4	6.4	8.7	6.4	5.7	8.7	6.4	5.7
Seção mínima do cabo										
mm ²	2.5	6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
AWG	14	10	14	14	14	14	14	14	14	14
Seção máxima do cabo										
mm ²	6	16	16	16	35	16	10	35	16	10
AWG	10	6	6	6	2	6	8	2	6	8
Comprimento de decapagem da entrada do fio mm	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Ferramenta	Chave de fenda	Chave Allen	Chave de fenda	Chave de fenda	Chave Allen	Chave Allen	Chave Allen	Chave Allen	Chave Allen	Chave Allen
Tamanho da ferramenta mm	4/PZ1	3	5.5 PZ2	5.5/PZ2	4	3	3	4	3	3
Torque Nm	0.8...12	2...3	2...3	2...3	3.5...5	2...3	2...3	3.5...5	2...3	2...3