finder
RELAYING INNOVATION

REPORT

SERIE 9D
Bloques de distribución





Bloques de distribución compactos
Serie 9D

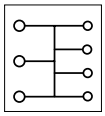
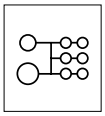
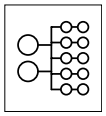
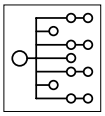
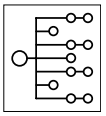
Para la unificación y distribución de la energía dentro de armarios y cuadros eléctricos.

3 configuraciones posibles en un solo producto:
- **Divisor de un polo: división de la entrada de alimentación principal en 4, 6, 10 u 11 salidas**
- **Múltiples divisores de polos: divisiones con mayor número de salidas**
- **Agrupación: combinación de varias entradas para una sola salida (p.ej. aplicaciones solares)**

- Corriente nominal: 80, 125, 175, 250 o 400 A
- Disponible con 7, 8 o 12 conexiones (según tipo)
- Capacidad de conexión de conductores con secciones de hasta 185 mm^2
- Borne de jaula
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715)

Bloques de distribución compactos
Serie 9D

- Cubierta a presión reversible
- Puede usarse con cables de Cu o AL
- Valores nominales, aprobaciones y pares de apriete de los tornillos marcados en la cubierta
- Material plástico conforme a la UL94 V0
- Kit de marcado listo para usar (L1, L2, L3, N, PE, +, -) suministrado con cada bloque

		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 conexiones	• 125 A • 8 conexiones		• 175 A • 12 conexiones	• 250 A • 12 conexiones			• 400 A • 12 conexiones		
											
Espec. cable de entrada (Rígido/Flexible)											
Número de entradas		3	1		2	1			1		
Diámetro del terminal	Ømm	6.6	9.8		11.8	15.3			15.3		
Sección mínima de hilo	mm²	2.5	10		10	35			95		
	AWG	14	8		6	2			3/0		
Sección máxima de hilo	mm²	16	35		70	120			185		
	AWG	6	2		2/0	250 Kcmil			400 Kcmil		
Longitud de pelado de entrada de cable	mm	15	15		15	28			28		
Tipo de llave		Pozidriv - destornillador plano	Llave Allen		Llave Allen	Llave Allen			Llave Allen		
Métrica llave	mm	5.5/PZ2	4		5	6			8		
Par de apriete	Nm	1.5…2	3.5…5		6…10	19…21			25		
Espec. cable de salida (Rígido/Flexible)											
Numero di uscite		4	1	6	10	2	5	4	2	5	4
Diámetro del terminal	Ømm	4.5	6.8	6.4	6.4	8.7	6.4	5.7	8.7	6.4	5.7
Sección mínima de hilo	mm²	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
Sección máxima de hilo	mm²	6	16	16	16	35	16	10	35	16	10
	AWG	10	6	6	6	2	6	8	2	6	8
Longitud de pelado de entrada de cable	mm	11	11		11	11			11		
Tipo de llave		Pozidriv - destornillador plano	Llave Allen	Pozidriv - destornillador plano	Pozidriv - destornillador plano	Llave Allen			Llave Allen		
Métrica llave	mm	4/PZ1	3	5.5 PZ2	5.5/PZ2	4	3	3	4	3	3
Par de apriete	Nm	0.8…1.2	2…3	2…3	2…3	3.5…5	2…3	2…3	3.5…5	2…3	2…3

Finder se reserva el derecho de realizar cambios en sus productos y en sus especificaciones técnicas en cualquier momento y sin previo aviso, como parte de su política de mejora continua. La información contenida en este documento se facilita únicamente a título indicativo e informativo y no constituye una obligación contractual; salvo error u omisión. En caso de discrepancia tras la versión impresa y la versión online, prevalecerá esta última, disponible en findernet.com.