

REGLETTAS

Z6



Z6-3

Z6-5



Z6-6

Z6-10

REGLETAS UNIPOLARES

de conexión indirecta
sección nominal 6 mm²



La versión "Z...D" ha sido diseñada para ser instalada sobre carril DIN



Regletas unipolares de conexión y derivación de 3, 5, 6 y 10 vías para conductores de 1 a 6 mm².

Compacta y robusta, ideal para la ejecución rápida y segura de instalaciones eléctricas de distribución civil e industrial.

Las regletas dotadas de una conexión indirecta que garantiza óptima estabilidad en el tiempo teniendo la extremidad inferior oportunamente moldeada para cerrar las entradas eventualmente no utilizadas.

Dotadas de cavidades de entrada cónica para una fácil y rápida introducción del conductor.

Ref.	Nº de Vías	Capacidad de conexión mm ²	Tensión Nominal V	Temperatura Máxima de funcionamiento °C	Grado de Protección	Autoextinguible	Dimensiones mm	Peso gr	Cantidad
Z6-3	3	(3 vías) 1÷6	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	23x23xh27,5	15	30
Z6-3D							23x40xh36,5	18,5	10
Z6-5	5	(5 vías) 1÷6	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	35x23xh27,5	23	20
Z6-5D							35x40xh36,5	26,5	10
Z6-6	6	(6 vías) 1÷6	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	23x43xh28,5	26	15
Z6-6D							23x53xh33	31	10
Z6-10	10	(10 vías) 1÷6	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	35x43xh28,5	41	10
Z6-10D							35x53xh33	46	15

D= Versión con fijación para carril DIN

Características constructivas:

- **Cuerpo de policarbonato autoextinguible, antichoque.**
- **Contacto en acero tratado**
- **Pletina de conexión equipotencial en cobre de alta conductividad estañada electrolíticamente.**

Z16



Z16-3

Z16-4



Z16-5N



Z16-8



REGLETAS UNIPOLARES

de conexión indirecta
sección nominal 16 mm²

Regletas unipolares de conexión y derivación de 3, 4, 5, 8 y 12 vías.

Particularmente indicadas para la distribución fase/ tierra en instalaciones eléctricas civiles o industriales. Características funcionales y constructivas indicadas a las regletas serie "Z6".

Ref.	Nº de Vías	Capacidad de conexión mm ²	Tensión Nominal V	Temperatura Máxima de funcionamiento °C	Grado de Protección	Autoextinguible	Dimensiones mm	Peso gr	Cantidad
Z16-3	3	16	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	38x31,3xh38	52	20
Z16-3D							38x50xh44	55,5	15
Z16-4	4	16	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	27x54xh37	50	15
Z16-4D							27x58xh43	54	10
Z16-5N	5	16	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	61x31,5xh38	64,5	10
Z16-5ND							61x50xh44	68	4
Z16-8	8	(2 vías) 16 + (6 vías) 6	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	35,5x50xh36,5	50	15
Z16-8D	(2÷6)						35,5x57xh42	56	10
Z16-12	12	(2 vías) 16 + (10 vías) 6	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	104,5x32,5xh36,5	115	8
Z16-12D	(2÷10)						104,5x50xh42	125	5

D= Versión con fijación para carril DIN



REGLETAS UNIPOLARES

de conexión indirecta
sección nominal 35 mm²

Z35



Z35-3



Z35-4



Z35-6

Ref.	Nº de Vías	Capacidad de conexión mm ²	Tensión Nominal V	Temperatura Máxima de funcionamiento °C	Grado de Protección	Autoextinguible	Dimensiones mm	Peso gr	Cantidad
Z35-3	3	35	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	53x48,5x42	110	10
Z35-3D							53x50x48	114	5
Z35-4	4	35	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	37x85x42	129	5
Z35-4D							37x85x48	133	5
Z35-6	6	(2 vías) 35	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	83x41x43	130	8
Z35-6D	(2+4)	+ (4 vías) 16					83x49x52	140	5

D= Versión con fijación para carril DIN

Regletas unipolares de conexión y derivación de 3, 4 y 6 vías.

Particularmente indicadas para la distribución fase/tierra en instalaciones eléctricas civiles e industriales. Características funcionales y constructivas idénticas a las regletas serie "Z6".



REGLETAS UNIPOLARES

de conexión indirecta
para los circuitos de tierra (⏚)

Z35 Z50



Z50-10D



Z35T-11
Z35T-11D



Z35-26D

Ref.	Nº de Vías	Capacidad de conexión mm ²	Temperatura Máxima de funcionamiento °C	Autoextinguible	Dimensiones mm	Peso gr	Cantidad
Z35T-11	11	(1 vía) 35	85	V-0 (UL 94)	58x43x42	70	10
Z35T-11D	(1+10)	+ (10 vías) 6			58x53x47	75	
Z35-26D	26	(2 vías) 35	85	V-0 (UL 94)	151x52x48	379	4
	(2+24)	+ (24 vías) 10					
Z50-10D	10	(2 vías) 50	85	V-0 (UL 94)	77,5x55x49	320	6
	(2+8)	+ (8 vías) 25					

D= Versión con fijación para carril DIN













Regletas unipolares de conexión y derivación de 10, 11 y 26 vías.

Particularmente indicadas para la realización de nudos equipotenciales de las puestas a tierra en instalaciones eléctricas en locales adecuados para el uso médico (norma CEI 64-8/710) en instalaciones residenciales y en el sector terciario en baño/ducha (norma CEI 64-8/3° ed. 1992).

Características funcionales y constructivas idénticas a las regletas serie "Z6".

















CAPACIDAD DE CONEXION DE LAS REGLETAS SERIE "ZETApiù"

REGLETAS SERIE "ZETApiù"

Tipo		SECCION NOMINAL	Nº DE VIAS X SECCION NOMINAL	CAPACIDAD DE CONEXION DE CADA VIA* Nº de conductores x sección	MARCADOS y MARCAS
Z6-3	Z6-3D	6 ²	3 x 6 ²	1 x 6 ² R/F 1 x 4 ² R/F	   
Z6-5	Z6-5D	6 ²	5 x 6 ²	1 ÷ 2 x 2,5 ² R/F	
Z6-6	Z6-6D	6 ²	6 x 6 ²	1 ÷ 2 x 1,5 ² R/F	
Z6-10	Z6-10D	6 ²	10 x 6 ²	1 ÷ 4 x 1 ² R/F	
Z16-3	Z16-3D	16 ²	3 x 16 ²	1 x 16 ² R/F 1 x 10 ² R/F 1 ÷ 2 x 6 ² R/F 1 ÷ 3 x 4 ² R/F 1 ÷ 4 x 2,5 ² R/F 1 ÷ 8 x 1,5 ² R/F	   
Z16-4	Z16-4D	16 ²	4 x 16 ²	1 x 16 ² F 1 x 10 ² F 1 ÷ 2 x 6 ² F 1 ÷ 3 x 4 ² F 1 ÷ 4 x 2,5 ² F 1 ÷ 8 x 1,5 ² F	
Z16-5N	Z16-5ND	16 ²	5 x 16 ²	1 x 16 ² R/F 1 x 10 ² R/F 1 ÷ 2 x 6 ² R/F 1 ÷ 3 x 4 ² R/F 1 ÷ 4 x 2,5 ² R/F 1 ÷ 8 x 1,5 ² R/F	 
Z16-8	Z16-8D	16 ² /6 ²	2 x 16 ²	1 x 16 ² R/F 1 x 10 ² R/F 1 ÷ 2 x 6 ² R/F 1 ÷ 3 x 4 ² R/F 1 ÷ 4 x 2,5 ² R/F 1 ÷ 8 x 1,5 ² R/F	
Z16-12	Z16-12D	16 ² /6 ²	2 x 16 ²	1 x 16 ² F 1 x 10 ² F 1 ÷ 2 x 6 ² F 1 ÷ 3 x 4 ² F 1 ÷ 4 x 2,5 ² F	 
			10 x 6 ²	1 x 6 ² F 1 x 4 ² F 1 ÷ 2 x 2,5 ² F 1 ÷ 2 x 1,5 ² F 1 ÷ 4 x 1 ² F	

*Pueden conectarse una combinación de conductores previstos en el campo específico a condición de que la sección resultante total no supere a la sección nominal
R = conductor Rígido F = conductor Flexible

CAPACIDAD DE CONEXION DE LAS REGLETAS SERIE "ZETApiù"

Tipo	SECCION NOMINAL	Nº DE VIAS X SECCION NOMINAL	CAPACIDAD DE CONEXION DE CADA VIA* Nº de conductores x sección	MARCADOS y MARCAS
Z35-3 Z35-3D	35 ²	3 x 35 ²	1 x 35 ² R/F 1 x 25 ² R/F 1÷2 x 16 ² R/F 1÷3 x 10 ² R/F 1÷5 x 6 ² R/F	 
Z35-4 Z35-4D	35 ²	4 x 35 ²	1 x 35 ² F 1 x 25 ² F 1÷2 x 16 ² F 1÷3 x 10 ² F 1÷6 x 6 ² F	 
Z35-6 Z35-6D	35 ² /16 ²	2 x 35 ²	1 x 35 ² R/F 1 x 25 ² R/F 1÷2 x 16 ² R/F 1÷3 x 10 ² R/F 1÷6 x 6 ² F	   
		4 x 16 ²	1 x 16 ² R/F 1 x 10 ² R/F 1÷2 x 6 ² R/F 1÷3 x 4 ² R/F 1÷5 x 2,5 ² F	
Z35T-11 Z35T-11D	35 ² /6 ²	1 x 35 ²	1 x 35 ² R/F 1 x 25 ² R/F 1 x 16 ² R/F 1 x 10 ² R/F	 
		10 x 6 ²	1 x 6 ² R/F 1 x 4 ² R/F 1÷2 x 2,5 ² R/F 1÷2 x 1,5 ² R/F 1÷4 x 1 ² R/F	
Z35-26D	35 ² /10 ²	2 x 35 ²	1 x 35 ² R/F 1 x 25 ² R/F 1÷2 x 16 ² R/F 1÷3 x 10 ² R/F 1÷6 x 6 ² R/F	   
		24 x 10 ²	1 x 10 ² R/F 1 x 6 ² R/F 1÷2 x 4 ² R/F 1÷4 x 2,5 ² R/F	
Z50-10D	50 ² /25 ²	2 x 50 ²	1 x 50 ² R/F 1 x 35 ² R/F 1÷2 x 25 ² R/F 1÷4 x 16 ² R/F	 
		8 x 25 ²	1 x 25 ² R/F 1÷2 x 16 ² R/F 1÷3 x 10 ² R/F 1÷6 x 6 ² R/F 1÷9 x 4 ² R/F	

*Pueden conectarse una combinación de conductores previstos en el campo específico a condición de que la sección resultante total no supere a la sección nominal
R = conductor Rígido F = conductor Flexible

MARCADOS y MARCAS:

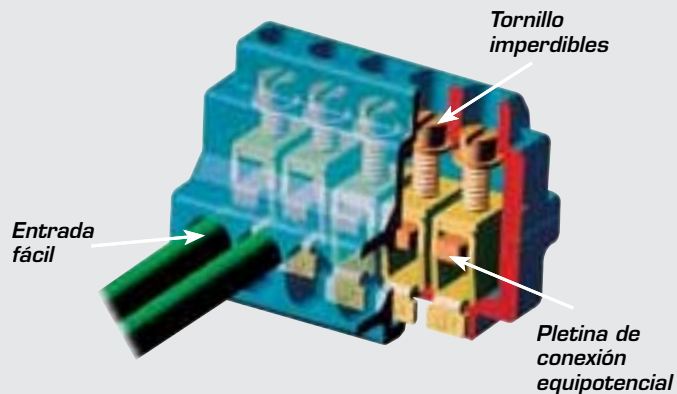
 Directivas 2006/95/CE

 Normas EN 60998-1: 2004 y EN 60998-2-1: 2004

 Aprobados "Lloyd's Register of Shipping"

 Aprobados "Registro Italiano Navale"

**  Normas EN 60947-7-1: 2002 y EN 60947-7-2: 2002



Z-DP

REGLETAS TETRAPOLARES

de conexión indirecta

serie
ZETAblock®

TETRAPOLAR
100 A

BIPOLAR
125 A



Z 25-DP7-100



Z 35-DP14B-125

TETRAPOLAR
125 A



Z 35-DP14-125

TETRAPOLAR
160 A



Z 50-DP12-160

Regletas tetrapolares de 100, 125 y 160 A con 7, 14, y 12 vías por cada fase.

Gracias a la amplia gama de secciones admisible (1 a 50 mm²), y a sus reducidas dimensiones, las regletas ZETAblock son ideales para el cableado en cuadros de control y distribución.

La entrada por ambos lados (Z35-DP14B solo un lado) permite distribuir los conductores de modo homogéneo y ordenado, agilizando y facilitando el cableado y eventuales intervenciones posteriores sobre todas las fases.

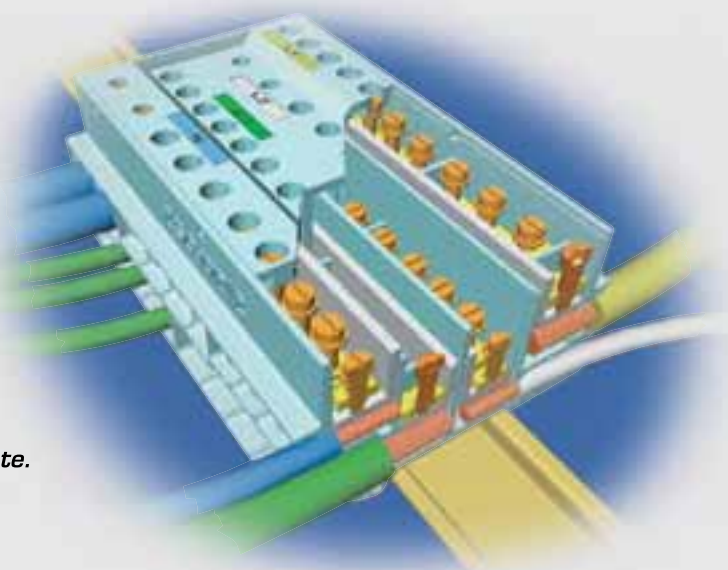
El cableado es facilitado gracias a la sencilla entrada y al tornillo embutido con tuerca imperdible.

Las regletas de conexión indirecta garantizan una óptima estabilidad en la conexión con el paso del tiempo.

Ref.	Nº de fase	Nº de Vías por cada fase	Sección Nominal mm ² por cada fase	Tensión nominal de aislamiento (U _i)	Tensión de impulso (U _{imp})	Intensidad Nominal (In)	Corriente nominal admisible de breve duración I _{bw}	Topes máximos de corriente soportados I _{pk}	Autoextinguible	Dimensiones mm	Peso gr.	Cantidad
Z 25-DP7-100	4	7 (2+5)	(2 vías) 25 + (5 vías) 6	800 V	8 kV	100 A	3 kA	18 kA	VO (UL 94)	70x84xh45	290	2
Z 35-DP14-125	4	14 (2+2+10)	(2 vías) 35 + (2 vías) 16 + (10 vías) 6	800 V	8 kV	125 A	4,2 kA	18 kA	VO (UL 94)	137x83xh46	700	1
Z 35-DP14B-125	2	14 (2+2+10)	(2 vías) 35 + (2 vías) 16 + (10 vías) 6	800 V	8 kV	125 A	4,2 kA	18 kA	VO (UL 94)	137x44xh46	360	2
Z 50-DP12-160	4	12 (2+4+6)	(2 vías) 50 + (4 vías) 25 + (6 vías) 16	800 V	8 kV	160 A	6 kA	18 kA	VO (UL 94)	150x84xh48	780	1

Caraterísticas generales:

- Cuerpo en policarbonato.
- Regletas y fijaciones imperdibles en acero tratado zincado electrolíticamente.
- Conexiones en Cu. ETP estañadas electrolíticamente.





CAPACIDAD DE CONEXIÓN DE LAS REGLETAS TETRAPOLARES

REGLETAS TETRAPOLARES SERIE "ZETAblock"	TIPO	SECCION NOMINAL	Nº DE VIAS X SECCION NOMINAL	CAPACIDAD DE CONEXION DE CADA VIA Nº de conductores x sección	MARCADOS y MARCAS
	Z25-DP7-100	25 ² /6 ²	2 x 25 ²	1 x 25 ² F 1 x 16 ² F 1÷2 x 10 ² F	
	5 x 6 ²		1 x 6 ² F 1 x 4 ² F 1÷2 x 2,5 ² F 1÷2 x 1,5 ² F 1÷4 x 1 ² F		
Z35-DP14-125 Z35-DP14B-125	35 ² /16 ² /6 ²	2 x 35 ²	1 x 35 ² F 1 x 25 ² F 1÷2 x 16 ² F 1÷3 x 10 ² F		
		2 x 16 ²	1 x 16 ² F 1 x 10 ² F 1÷2 x 6 ² F 1÷3 x 4 ² F 1÷4 x 2,5 ² F		
		10 x 6 ²	1 x 6 ² F 1 x 4 ² F 1÷2 x 2,5 ² F 1÷2 x 1,5 ² F 1÷4 x 1 ² F		
Z50-DP12-160	50 ² /25 ² /16 ²	2 x 50 ²	1 x 50 ² F 1 x 35 ² F 1÷2 x 25 ² F		
		4 x 25 ²	1 x 25 ² F 1 x 16 ² F 1÷2 x 10 ² F		
		6 x 16 ²	1 x 16 ² F 1 x 10 ² F 1÷2 x 6 ² F		

MARCADOS y MARCAS: Directivas 2006/95/CE

Normas EN 60947-7-1: 2002 y EN 60947-7-2: 2002

F = conductor Flexible

Z-1

REGLETAS DE UNA VIA

de conexión indirecta

serie
ZETAmini[®]



Regletas unipolares de conexión y derivación para conductores de 0,5÷35 mm². Compactas y robustas, ideales para la ejecución rápida y segura de instalaciones de distribución civiles e industriales.

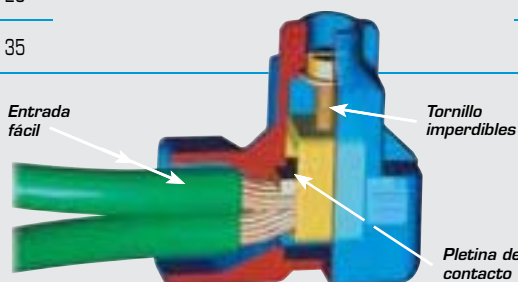
Las regletas con conexión indirecta garantizan una óptima estabilidad en el tiempo de la conexión.

La cavidad de ingreso tiene una entrada cónica para una fácil y rápida introducción del conductor.

Características constructivas:

- cuerpo en policarbonato autoextinguible antichoque
- contacto y tornillo en acero tratado, zincados electrolíticamente
- Pletina de contacto en acero estañado electrolíticamente

Ref.	Capacidad de conexión mm ²	Tensión Nominal V	Temperatura Máxima de funcionamiento °C	Grado de Protección	Autoextinguible	Dimensiones mm	Peso gr	Cantidad Caja/Bolsa
Z2.5-1	2,5	450	85	IP 20	V-0 (UL 94)	7,6x20xh23,5	3	500/25
Z6-1	6					11,5x28xh29	6	250/25
Z10-1	10					15,6x32xh32,5	11	100/10
Z16-1	16					18x34xh38	15	100/10
Z25-1	25					20,8x42,5xh43,5	29	50/10
Z35-1	35					25x45xh51,5	37	40/10



CAPACIDAD DE CONEXION DE LAS REGLETAS DE UNA VIA

TIPO	SECCION NOMINAL	CAPACIDAD DE CONEXION * N° de conductores x sección		MARCADOS y MARCAS
Z2.5-1	2,5 ²	2 x 2,5 ² R/F 2÷3 x 1,5 ² R/F 2÷5 x 1,0 ² R/F	2÷6 x 0,75 ² R/F 2÷10 x 0,5 ² R/F 2÷18 x Ø0,4÷0,6 mm hilo unico para megafonía	CE, 2.5 mm ² 450 V T 85°C P 20, TÜV, UL
Z6-1	6 ²	2 x 6 ² R/F 2÷3 x 4 ² R/F 2÷4 x 2,5 ² R/F 2÷6 x 1,5 ² R/F 2÷6 x 1 ² R/F	2÷10 x 0,75 ² R/F 2÷12 x 0,5 ² R/F (1 x 6 ²) + (4 x 1,5 ²) (1 x 6 ²) + (2 x 2,5 ²)	CE, 6 mm ² 450 V T 85°C P 20, TÜV, UL
Z10-1	10 ²	2 x 10 ² R/F 2÷3 x 6 ² R/F 2÷5 x 4 ² R/F 2÷8 x 2,5 ² R/F (1 x 6 ²) + (1 x 4 ²) + (2 x 2,5 ²) + (3 x 1,5 ²)	2÷12 x 1,5 ² R/F 2÷20 x 1 ² R/F 2÷25 x 0,75 ² R/F	CE, 10 mm ² 450 V T 85°C P 20, TÜV, UL
Z16-1	16 ²	2 x 16 ² R/F 2÷3 x 10 ² R/F 2÷5 x 6 ² R/F	2÷8 x 4 ² R/F 2÷12 x 2,5 ² R/F 2÷18 x 1,5 ² R/F	CE, 16 mm ² 450 V T 85°C P 20, TÜV, UL
Z25-1	25 ²	2 x 25 ² R/F 2÷3 x 16 ² R/F 2÷4 x 10 ² R/F	2÷8 x 6 ² R/F 2÷11 x 4 ² R/F 4÷16 x 2,5 ² R/F	CE, 25 mm ² 450 V T 85°C P 20, TÜV, UL
Z35-1	35 ²	2 x 35 ² R/F 2÷3 x 25 ² R/F 2÷4 x 16 ² R/F 2÷7 x 10 ² R/F	2÷11 x 6 ² R/F 4÷17 x 4 ² R/F 5÷28 x 2,5 ² R/F	CE, 35 mm ² 450 V T 85°C P 20, TÜV, UL

* Pueden conectarse una combinación de conductores previstos en el campo específico a condición de que la sección resultante total no supere al doble de la sección nominal

R = conductor Rígido F = conductor Flexible

MARCADOS y MARCAS:

CE Directivas 2006/95/CE

Normas
EN 60998-1: 2004 y
EN 60998-2-1: 2004

Aprobados "Lloyd's Register
of Shipping"

Aprobados "Registro Italiano
Navale"