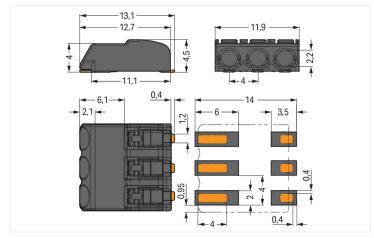
Borna para placas de circuito impreso; Tecla; 0,75 mm²; Paso 4 mm; 3 polos; Push-

in CAGE CLAMP®; en la banda; 0,75 mm²; negro

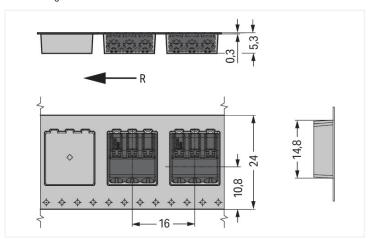
https://www.wago.com/2060-473/998-404



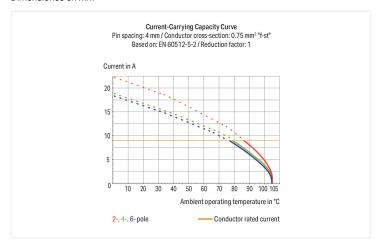




Color: ■ negro



Dimensiones en mm



Dimensiones en mm R = feed direction

- SMD PCB terminal blocks with Push-in CAGE CLAMP® connection technology and push-buttons
- Push-in termination of solid and ferruled conductors
- Convenient termination/removal of fine-stranded conductors via push-buttons
- Just 4.5 mm tall

Available in tape-and-reel packaging for automated assembly	
Notas	
Nota	Indicaciones de aplicación: Adecuado para perfiles de soldadura por reflujo y sin plomo conforme a DIN EN 61760-1 y CEI 60068-2-58 hasta una temperatura pico máx. de 260 °C. Dadas las varia- bles específicas de cada aplicación (configuración y orientación de componentes, tipo de soldadora, pasta de soldadura), se recomienda realizar ensayos para garantizar la compatibilidad del producto y el proceso en las condiciones de fabricación reales.
	En función de las temperaturas y tiempos de soldadura por reflujo, pueden producirse diferencias en el color. Estas diferencias no tendrán ningún efecto en la funcionalidad.
Recomendación	Recommendation for stencil: Material thickness: 150 µm; Pattern layout identical to solder pad layout

Datos eléctricos

Ficha de datos | Código: 2060-473/998-404 https://www.wago.com/2060-473/998-404



Datos asignados según	IE	C/EN 60664	-1
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Tensión asignada	63 V	160 V	320 V
Tensión de choque asignada	2,5 kV	2,5 kV	2,5 kV
Corriente asignada	9 A	9 A	9 A

•
UL 1977
320 V
9 A

	Conexión 1	
	Tecnología de conexión	Push-in CAGE CLAMP®
	Tipo de accionamiento	Tecla de accionamiento
Número de niveles 1	Conductor rígido	0,2 0,75 mm² / 24 18 AWG
	Conductor flexible	0,2 0,75 mm² / 24 18 AWG
	Conductor flexible; con puntera aislada	0,25 0,34 mm²
	Conductor flexible; con puntera no aislada	0,25 0,34 mm ²
	Longitud de pelado	7 9 mm / 0.28 0.35 pulgadas
	Dirección de conexión de conductor respecto de PCB	0°
	N.º de polos	3
		Tipo de accionamiento Conductor rígido Conductor flexible Conductor flexible; con puntera aislada Conductor flexible; con puntera no aislada Longitud de pelado Dirección de conexión de conductor respecto de PCB

Datos geométricos	
Paso	4 mm / 0.157 pulgadas
Anchura	11,9 mm / 0.469 pulgadas
Altura	4,5 mm / 0.177 pulgadas
Profundidad	13,1 mm / 0.516 pulgadas
Diámetro de rollo de embalaje «cinta y carrete»	330 mm
Anchura de cinta	24 mm

Conexión Plug-In	
Conexión sin pérdida de paso	Sí

Contacto de PCB	
Contacto de PCB	SMD
Disposición de pines soldables	Por toda la regleta de bornas (en línea)
Número de pines soldables por potencial	2

Datos de material	
Nota sobre datos de material	Information on material specifications can be found here
Color	negro
Grupo de materiales	1
Material de aislamiento	Poliftalamida (PPA GF)
Clase de inflamabilidad según UL 94	VO
Material del resorte de presión	Aleación de cobre
Material de contacto	Aleación de cobre
Revestimiento de contacto	Estañado
Carga de fuego	0,011 MJ
Peso	0,8 g

https://www.wago.com/2060-473/998-404



Requisitos medioambientales Rango de temperatura límite -60 ... +105 °C

Datos comerciales	
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
PU (SPU)	6750 (750) UDS
Tipo de embalaje	Вох
País de origen	СН
GTIN	4055143251174
Número de arancel aduanero	85369010000

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Homologaciones / Certificados

General approvals











Homologación	Norma	Nombre de certifica- do
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7724
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60838	NTR NL 2168246
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947-7-4	NTR NL 7843
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60838	2168246.01
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-108183
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-109040
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947-7-4	71-114208

Declarations of conformity and manufacturer's declarations

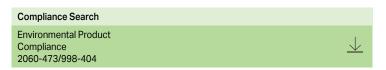
Homologación	Norma	Nombre de certifica- do
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

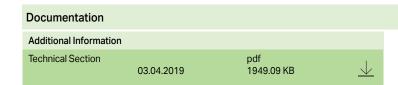
Descargas

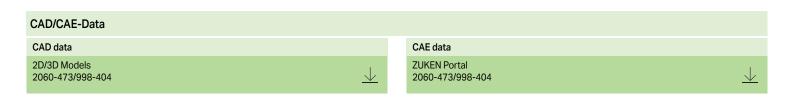
Environmental Product Compliance

https://www.wago.com/2060-473/998-404









1 Productos apropiados

1.1 Accesorios opcionales

1.1.1 Elemento de conexión

1.1.1.1 Elemento de conexión



Código: 2060-953/028-000

Elemento de conexión; Paso 4 mm; 3 polos; Longitud 28 mm; blanco

1.1.2 Herramienta

1.1.2.1 Herramienta de accionamiento





Código: 2060-189

Herramienta de accionamiento; de material aislante; para serie 2060; blanco

Código: 206-860

Herramienta de accionamiento; para serie 2060; multicolor

1.1.3 Puntera

1.1.3.1 Puntera

Código: 216-301

galvanizado; amarillo



con terminales; Hembra para 0,25 mm² /

AWG 24; con camisa de plástico; cincado

Código: 216-131

con terminales; Hembra para 0,25 mm² / AWG 24; sin camisa de plástico; cincado galvanizado; colores plateados Código: 216-132

con terminales; Hembra para 0,34 mm² / AWG 24; sin camisa de plástico; cincado galvanizado Código: 216-302

con terminales; Manguito para 0,34 mm²; con camisa de plástico; cincado galvanizado; turquesa claro

Instrucciones de manejo

https://www.wago.com/2060-473/998-404

W/AGO

Conexión del conductor



Inserción de conductores rígidos a través de la conexión enchufable.

Conexión del conductor



Inserte o extraiga conductores flexibles presionando ligeramente la tecla de accionamiento, por ejemplo, con la herramienta opcional (206-860).



Las bornas se pueden disponer unas al lado de otras sin perder polos.

Sujeto a cambios. Por favor, observe también la documentación adicional de productos.