

Ficha técnica de producto

Artículo N° 96.033.6053.0

Conector de empotrar RST20I3S B1 M90 GL

RST® CLASSIC Conector de empotrar, Modular, acodado 90°, M20, número de polos 3, tipo Hembra, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 20 A, color de codificación Gris claro



Artículo N°	96.033.6053.0
EAN	4015573858732
Unidad de embalaje	100 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones



Datos técnicos

Nota

Nota	Según la norma EN 60999-1, los conectores RST® con conexión por tornillo permiten la conexión de conductors sin preparación especial.Posicionado mediante tuerca plana
------	--

Datos generales

Corriente Asignada	20 A
Tensión Asignada	250 V
Grado de polución	3
Tensión de cortocircuito	4 kV
Resistencia de continuidad	0,55 mOhm
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta)
Color de codificación	Gris claro
Marcaje de polos	L, N, PE
Color del adaptador (si existe)	Gris claro

Datos de conexión

Sección del conductor rígido mm² máx.	6 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	0,75 mm²
Sección del conductor semirígido mm² máx.	6 mm²
Sección del conductor semirígido mm² mín.	0,75 mm²
Terminaciones por polo	1
Desforrado del conductor	8 mm

Tipo

Tipo	Hembra
Tipo de conexión	conexión por tornillo
Rosca métrica de conexión	M20

Ángulo del conector	Cuadrado
Inclinación	90 °
Grado de protección (IP)	IP66/68 (3m;2h) /IP69
Grosor de las carcasas (dispositivo eléctrico)	0,5 mm
Grosor de las carcasas (dispositivo eléctrico)	8 mm

Material

Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuZn
Carga calorífica	0,239 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura continua	100 °C
Superficie final	Recubrimiento en plata

Dimensiones

Longitud	73,4 mm
Anchura	34,6 mm
Altura	54,3 mm

Accesorios

Artículo N°	Tipo	Descripción
99.413.6205.2	Tapa para conectores hembra GL	RST20i3/2 tapón con cinta de sujeción, para tapar conectores hembra sin utilizar, color gris claro
Z5.564.4553.0	Tapa para conectores hembra GL	RST20i3/2 tapón para tapar conectores hembra sin utilizar, color gris claro

<p>These dimensions will be especially checked at delivery</p> <p>Only inspection dimensions</p> <p>With /e marked dimensions are only valid for internal use</p>		<p>Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft</p> <p>Ausschließlich Prüfmaße</p> <p>Mit /e gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig</p>			
<p>96.033.6053.0/1</p>		<p>96.033.6054.3</p>		<p>96.033.6055.7</p>	
<p>Auslieferungszustand</p> <p>delivery status</p>				<p>Verpackungseinheit: je 100 Stück</p> <p>packaging unit: per 100</p>	
<p>96.033.6055.7 RST2013S B1 M90 H GN02 grün /green</p>		<p>96.033.6054.3 RST2513S B1 M90 BG03 betongrau /concretegrey</p>		<p>96.033.6053.1 RST2013S B1 M90 SW schwarz /black</p>	
<p>96.033.6053.0 RST2013S B1 M90 GL lichtgrau /lightgrey</p>		<p>Bestellnummer /Order number</p>		<p>Typ /Type</p>	
<p>Farbe /color</p>		<p>Weitere Daten siehe KATALOG oder eCatalog.</p>		<p>www.wieland-electric.com</p> <p>eshop.wieland-electric.com</p>	
<p>Tolerierung Size ISO 14405(E)/Tolerance system Size ISO 14405(E)</p> <p>(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).</p>		<p>ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach MN 5020.010 ist einzuhalten.</p> <p>Conformity with Wieland document MN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!</p>		<p>1. Verwendung: -</p> <p>First Use:</p>	
<p>Freitoleranz nach General tolerance</p>		<p>CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen</p> <p>CAD - drawing, no manual modifications allowed</p>		<p>Blatt: 1 von 1</p> <p>Sheet: 1 of 1</p>	
<p>Offnungsmassbild siehe 96.031.2053.1 14K</p> <p>opening dimension see 96.031.2053.1 14K</p>		<p>Werkstoff/Material</p>		<p>2015 Tag/Date</p>	
<p>gezeichnet / drawn</p>		<p>06.08 HoffmannT</p>		<p>Zeichnung Nr./Drawing No.</p>	
<p>geprüft / checked</p>		<p>-</p>		<p>T 96.033.6053.0 13K</p>	
<p>Maßstab/Scale</p>		<p>1:1</p>		<p>Maße in mm/Dimensions are in mm</p>	
<p>Vol. mm</p>		<p>Offl./Surf. mm</p>		<p>Ersatz für/Replacement for: -</p>	
<p>Index</p>		<p>Datum / Blatt Date / Sheet</p>		<p>Type</p>	
<p>Änderung/Revision</p>		<p>wieland</p> <p>www.wieland-electric.com</p>		<p>Benennung/Title</p>	
<p>BUCHSENTEIL_90GRAD</p> <p>female connector 90°</p>		<p>960336053013K_1 CADW3034 HoffmannT 2015-09-08T11:43:42 1.000</p>		<p>3</p>	
<p>4</p>		<p>5</p>		<p>6 QU-MEE-01/14 -</p>	

Werteangaben sowie Verordnungen dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seiner Inhalte sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Die Reproduktion, Verbreitung und Nutzung dieses Dokuments ist ohne schriftliche Genehmigung der Wieland Electric AG ist ausdrücklich untersagt.