Ficha técnica de producto

Artículo Nº 96.223.2097.4

Cable de conexión RST20I2K1B-325OL 20BR0

RST® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - Extremo libre, número de polos 2, tensión asignada 50 V / 120 V, corriente asignada 20 A, tipo de cable Ölflex® Classic 110, longitud total 2 m, sección nominal 2,5 mm², color de codificación Señal marrón



Artículo Nº	96.223.2097.4
EAN	4015573966086
Unidad de embalaje	25 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Nota

Nota	La longitud total puede variar hasta +/- 3%

Datos generales

Corriente Asignada	20 A
Tensión Asignada	50 V / 120 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Grado de polución	3
Resistencia de continuidad	14,78 mOhm
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta)
Color de codificación	Señal marrón
Codificación del polo	1, 2
Color de la capota	Negro

Tipo

Tipo de construcción	Tubo termo retráctil
Tipo de conexión	Conexión por crimpado
Sección nominal	2,5 mm²
Grado de protección (IP)	IP66/68 (3m;2h)
Desforrado del conductor	9 mm
Desforrado de manguera	35 mm
Preparación del final del conductor	Punteras soldadas por ultrasonidos
Tipo de cableado	Ölflex® Classic 110
Color del cable	Gris
Diámetro del cable mín.	8,5 mm
Diámetro del cable máx.	9,4 mm

Versión del cable	Hembra - extremo libre
Tipo de cableado	Cable de conexión
Tipo de conector en un extremo del cable	Hembra
Tipo de conector en el otro extremo del cable	Extremo libre
Apantallado	No

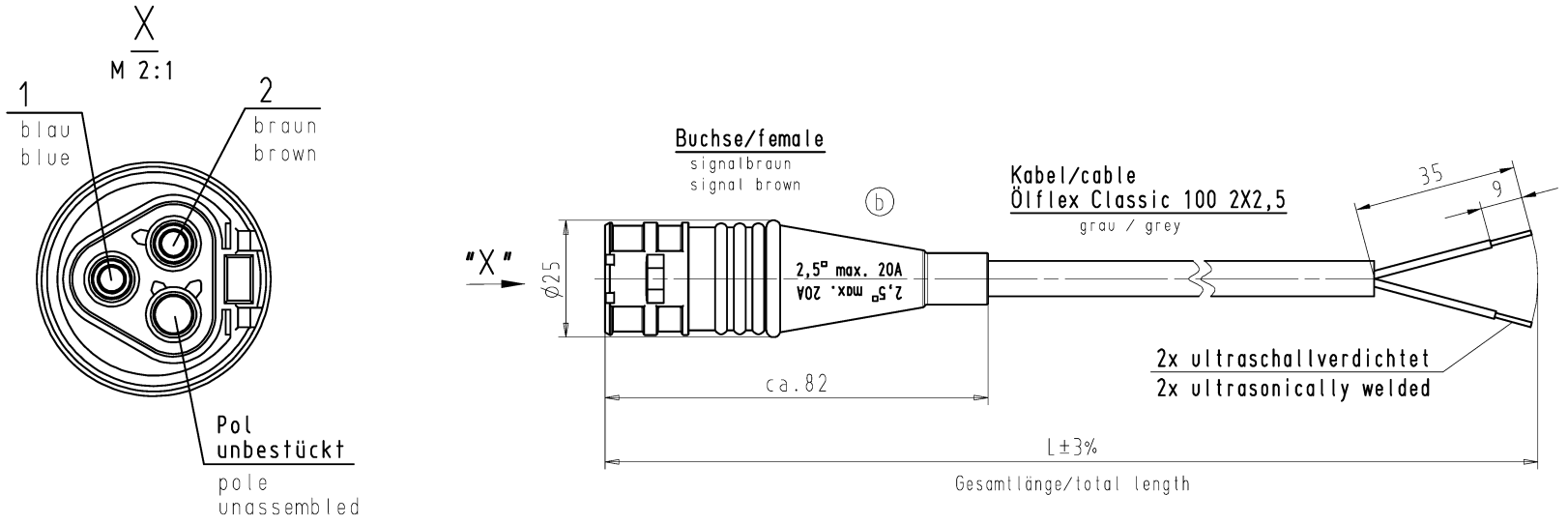
Material

Superficie final	Recubrimiento en plata
Libre de halógenos	No
Temperatura contínua del cable	70 °C
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Carga calorífica	1,016 kWh/St

Dimensiones

Longitud total	2 m

Dibujo técnico



Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel (Farbe: signalbraun) exampel (colour: signalbrown)	Typ type
96.223.XX97.4	XX in dm-Schritten	96.223.1097.4 = 10dm/L= 1000mm	RST2012K1B-3250L 10BR01
U6.223.XX97.4	XX in m-Schritten	U6.223.1297.4 = 12 m/L=12000mm	RST2012K1B-3250LX12BR01

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog.
Additional data see CATALOG or eCatalog.

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

Tolerierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167.
(This DIN-standard desbribes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TOM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document UU-TOM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach / General tolerance

CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen / CAD - drawing, no manual modifications allowed

1.Verwendung: / First Use: -

Blatt / Sheet: 1 von / of 1

Änderung/Revision	Index	Datum / Blatt / Date / Sheet
c		26.05.2015/
b		01.02.2008/
a		30.03.2007/

Werkstoff/Material: /

Maßstab/Scale: %

	2007	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn		30.03.	Kneitz
geprüft / checked		-	-
Normgepr. Stand. check		-	-

Vol. mm³ Ofl./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: 96.223.0487.4 01K von 19.03.2007 (a)

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title

KONFEKT_LEITUNG

Buchse-freies Ende Crimpausführung/female-free end pre-assembled cable crimp design K1 50V

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 96.223.0497.4 01K

Index: c

Maße in mm/Dimensions are in mm

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit /E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.