Ficha técnica de producto

Artículo Nº 96.222.3037.4

Cable de conexión RST20I2K1B-315 L 30BR0

RST® CLASSIC Cable de conexión, Hembra - Extremo libre, número de polos 2, tensión asignada 50 V / 120 V, corriente asignada 16 A, tipo de cable H07RN-F, longitud total 3 m, sección nominal 1,5 mm², color de codificación Señal marrón



Artículo Nº	96.222.3037.4
EAN	4015573945982
Unidad de embalaje	25 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Nota

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

Datos generales

Corriente Asignada	16 A
Tensión Asignada	50 V / 120 V
Tensión de cortocircuito	4 kV
Grado de polución	3
Resistencia de continuidad	35,3 mOhm
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo con herramienta)
Color de codificación	Señal marrón
Marcaje de polos	1, 2
Color de la capota	Negro

Tipo

Tipo de construcción	Tubo de contracción
Tipo de conexión	Conexión por crimpado
Sección nominal	1,5 mm²
Grado de protección (IP)	IP66/68 (3m;2h)
Desforrado del conductor	9 mm
Desforrado de manguera	35 mm
Preparación del final del conductor	Finales de cable comprimidos por ultrasonidos
Tipo de cableado	H07RN-F
Color del cable	Negro
Diámetro del cable mín.	8,5 mm
Diámetro del cable máx.	9,7 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
Proyectado	No

Material

Superfície final	Recubrimiento en plata
Libre de halógenos	No
Temperatura contínua del cable	60 °C
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Carga calorífica	1,916 kWh/St

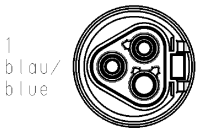
Dimensiones

Longitud total	3 m

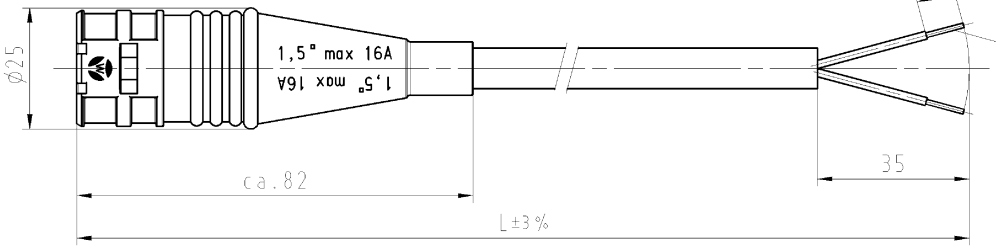
Dibujo técnico

Ansicht in Pfeilrichtung
view in arrow direction

"X"



"X"



Buchse / female
signalbraun/
signal brown

Kabel/cable
H07RN-F 2x1,5
schwarz/black

2x ultraschallverdichtet
2x ultrasonically welded

Gesamtlänge / total length

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teile-Nr. part-no.	L	Beispiel exampel	Typ type
96.222.XX37.4	XX in dm-Schritten	96.222.1037.4 = 10dm/L= 1000mm	RST2012K1B-315 L 10SW
U6.222.XX37.4	XX in m-Schritten	U6.222.1237.4 = 12 m/L=12000mm	RST2012K1B-315 LX12SW

Tolerierung Size ISO 14405Ⓔ/Tolerance system Size ISO 14405Ⓔ. (This ISO-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

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale %

2013 | Tag/Date | Name
gezeichnet drawn | 03.07. | Schmitt J.
geprüft checked | - | -
Normgepr. Stand. check | - | -

Zeichnung Nr./Drawing No. 96.222.0437.4 01K | Index a

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol. mm³ Oft./Surf. mm²

Ersatz für/Replacement for: Zchng gl. Nr. vom 14.11.06 (a)

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

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

Index	Datum / Blatt Date / Sheet
a	03.07.2013/

Änderung/Revision

OU-PEM-08/91b

96222043740 1K_2 CADW3029 Schmitt 2013-07-04 08:40:10 1:000

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. The reproduction and distribution as well as the utilization of this document or its contents is not permitted without express authorization of its consents to others without express authorization is prohibited.