Ficha técnica de producto

Artículo Nº 00.710.1324.1

Cable plano 5G4+2x1,5 HF OS



| | |
|---|---|
| Artículo Nº | 00.710.1324.1 |
| EAN | 4049088354113 |
| Unidad de embalaje | 1 Pieza (s) |

## Certificaciones / Homologaciones

## Datos técnicos

**Datos generales**

| | |
|---|---|
| Tensión Asignada | 600 V / 1.000 V |
| Corriente Asignada | 20 A |
| Codificación mecánica | Sí |

**Datos técnicos**

| | |
|---|---|
| Sección nominal | 4 mm² |
| Tensión de alimentación | 1000 V |
| Tensión nominal U0 | 600 V |
| Radio de curvatura, estático | 100 mm |
| Certificación CPR | Eca |
| Categoría del conductor | Class 5 = flexible |
| Número de núcleos | 7 |
| Aislamiento del núcleo | PE |
| Conductor amarillo/verde | Sí |
| Pantalla | No |
| Material de la cubierta exterior | Poliolefina |
| Color de la cubierta exterior | Negro |
| material inífugo | according to DIN 60332-1-2 |
| Libre de halógenos (según normativa EN 60754-12) | Sí |
| Anchura aprox. del cable | 36,9 mm |
| Altura del cable approx. | 6,3 mm |
| Temperatura ambiente mín. | -15 °C |
| Temperatura ambiente máx. | 70 °C |
| Tensión nominal U0 | 600 V |
| Tensión nominal U | 1000 V |

| | |
|---|---|
| Sección nominal | 1,5 mm² |

**Tipo**

| | |
|---|---|
| Sección nominal | 4 mm² |

**Material**

| | |
|---|---|
| Libre de halógenos | Sí |
| Carga calorífica | 1,735 kWh/m |

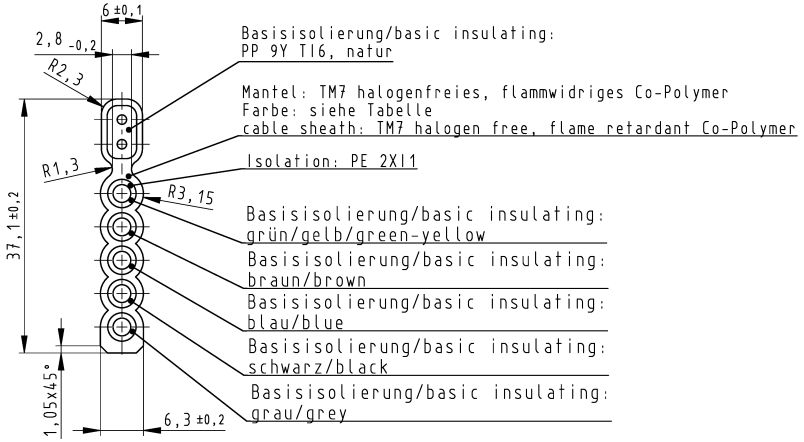
## Accesorios

| Artículo Nº | Tipo | Descripción |
|---|---|---|
| 05.569.7453.0 | Sujetacables FLATCABLE SCREW | |
| 05.569.7553.0 | Sujetacables FLATCABLE NAIL | |

## Montaje

| Artículo Nº | Tipo | Descripción |
|---|---|---|
| 91.922.2453.0 | Conector GST15I2S S1 ZF1 W PB01 | gesis® MINI Conector, número de polos 2, macho, tipo de conexión conexión por tornillo, tensión asignada 250 V, corriente asignada 6 A, diámetro del cable 3,4 - 5,5 mm, color de codificación Azul pastel |
| 92.050.1553.1 | Adaptador de cable plano GST18I5A S1 F7 SW | |
| 92.031.5453.1 | Adaptador de cable plano GST18I3I B1H F7V SW | |
| 92.051.5453.1 | Adaptador de cable plano GST18I5I B1H F7V SW | |
| 91.020.5453.0 | Adaptador de cable plano GST15I2A SI | |
| 91.021.5453.0 | Adaptador de cable plano GST15I2I B1H PB02 | |
| 92.051.5653.0 | Adaptador de cable plano GST18I5I B1H F7V PB02 | |
| 06.562.9753.0 | Tapón GESIS NRG 5+2 | |

Dibujo técnico




Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Dokumente, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. This document, use and communication of its contents not permitted without written authorization. Offenders are liable to the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent or the registration of a utility model or design. Die Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Dokumente, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten. Communication or its contents to others without express authorization is prohibited.

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
Mit X markierte Abmessungen werden besonders geprüft
Nur X gekennzeichnete Maße sind für interne Kontrolle gültig

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Nur X gekennzeichnete Maße sind nur für interne Kontrolle gültig

Bedruckung/printing:

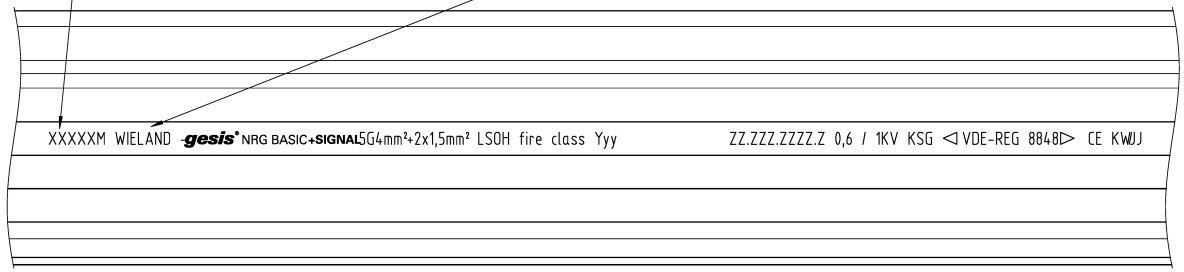
Metermarkierung 00000M-99999M
length marking every meter

alle 500mm/every 500mm:

WIELAND - gesis NRG BASIC +SIGNAL

5G4mm²+2x1,5mm²

LSOH fire class Yyy
Teilenummer/part number
0,6 / 1KV KSG ◁VDE-REG 8848▷ CE
Fertigungsdatum/manufacturing date KWJJ




Leitung/wire: 5x4mm²
Kupferleiter, blank, 0,15mm feindrähtig nach IEC60228 Klasse 6
copper wire, pure, 0,15mm fine stranded according to IEC60228 class 6
Bus: 2x1,5qmm
verzinnte Kupferlitze, flexibel gemäß VDE 0295, IEC 60228 Klasse 5
tinned copper wire, flexible according VDE 0295, IEC 60228 class 5

| Teilenummer part number | Mantelfarbe colour | Brandschutzklasse Yyy fire protection classification Yyy | Bedruckungsfarbe colour of printing |
|---|---|---|---|
| 00.710.1324.1 | schwarz, RAL 9005 | Eca | weiß |

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog www.wieland-electric.com
additional data see CATALOG or eCATALOG eshop.wieland-electric.com

Tolerierung Size ISO 14405 Ⓔ / Tolerance system Size ISO 14405 Ⓔ.
(This ISO-standard describes 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 WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (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 2:1

| | Tag/Date | Name |
|---|---|---|
| gezeichnet drawn | 08.06.2021 | Hollet |

Elektronische Freigabe
Electronic Release

Zeichnung Nr. / Drawing No. 00.710.1324.1 13K

Index -

Maße in mm / Dimensions are in mm

Vol. mm³ Off./Srf. mm²

Ersatz für / Replacement for:

Index | Datum / Blatt Date / Sheet

Änderung / Revision

wieland

Type gesisNRG

Benennung/Title

FLACHLEITUNG
gesis system 7-polig/7 poles
5G4qmm + 2x1,5qmm LSOH