Ficha técnica de producto

Artículo Nº 93.421.4553.1

Conector BST14I2F B1 ZR1 S MPB02

gesis® NV Conector, número de polos 2, Hembra, tipo de conexión conexión directa, tensión asignada 50 V, corriente asignada 3 A, diámetro del cable 5,5 - 6,5 mm, color de codificación Azul pastel



Artículo Nº	93.421.4553.1
EAN	4015573655508
Unidad de embalaje	50 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Corriente Asignada	3 A
Tensión Asignada	50 V
Tensión de cortocircuito	0,8 kV
Capota	Sí
Grado de polución	2
Codificación mecánica	Sí
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo manual)
Color de codificación	Azul pastel
Marcaje de polos	1+, 2-
Color de la capota	Negro
RAL-Nummer Codierung/Kontakteinsatz	5024

Datos de conexión

Diámetro del cable máx.	6,5 mm
Diámetro del cable mín.	5,5 mm
Sección del conductor rígido mm² máx.	0,75 mm²
Sección del conductor rígido mm² mín.	0,25 mm²
Terminaciones por polo	1
Desforrado de manguera	21 mm
Desforrado del conductor	9 mm

Tipo

Tipo	Hembra
Tipo de conexión	conexión directa
Grado de protección (IP)	IP20

Material

Material de la carcasa	Poliamida
Libre de halógenos	Sí
Material del contacto	CuBe
Carga calorífica	0,034 kWh/St
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Superfície final	Dorado

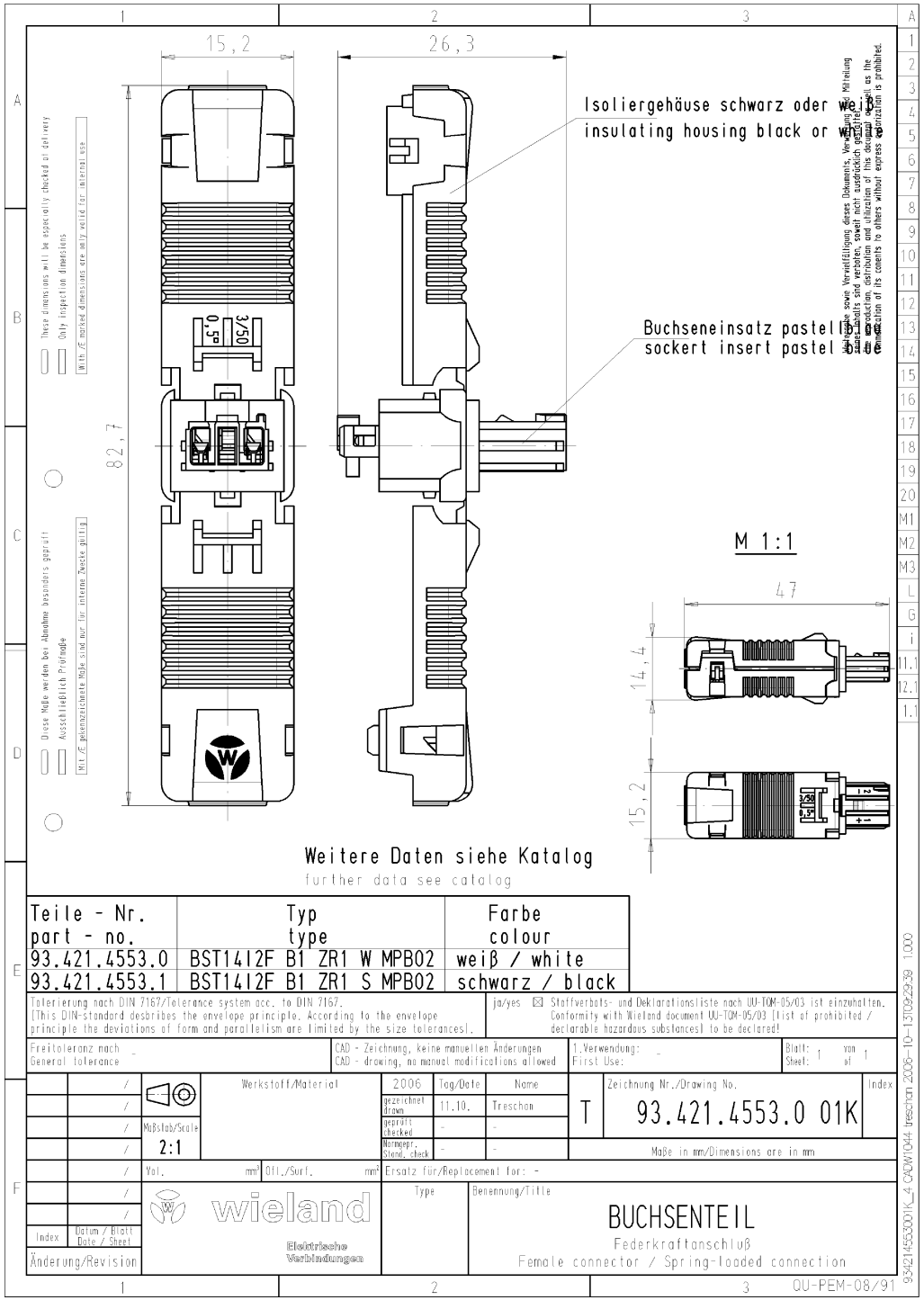
Dimensiones

Longitud	47 mm
Anchura	15,2 mm
Altura	14,4 mm

Montaje

Artículo Nº	Tipo	Descripción
93.422.4553.1	Conector BST14I2F S1 ZR1 S MPB02	gesis® NV Conector, número de polos 2, tipo macho, tipo de conexión conexión directa, tensión asignada 50 V, corriente asignada 3 A, color de codificación Azul pastel
93.420.4653.0	Derivador BST14I2V 2P1T PB02	gesis® NV Distribuidor en T, sin opción de sujeción, número de polos 2, tensión asignada 50 V, corriente asignada 3 A, número de entradas 1, número de salidas 2, color de codificación Azul pastel
93.422.4353.1	Conector de empotrar BST14I2F S1 R S PB02	gesis® NV Conector de empotrar, Cepo, Grosor de la carcasa: 0.5 - 1.5 mm, número de polos 2, tipo macho, tipo de conexión conexión directa, tensión asignada 50 V, corriente asignada 3 A, color de codificación Azul pastel
94.425.1090.9	Cable de conexión BST14I2KFBS 50Z 10PB02	gesis® NV Cable de conexión, Hembra - macho, número de polos 2, tensión asignada 50 V, corriente asignada 3 A, tipo de cable L03Z1Z1-U, certificación cpr Eca, longitud total 1 m, sección nominal 0,5 mm², color de codificación Azul pastel
94.425.1093.9	Cable de conexión BST14I2KFB- 50Z 10PB02	gesis® NV Cable de conexión, Hembra - extremo libre, número de polos 2, tensión asignada 50 V, corriente asignada 3 A, tipo de cable L03Z1Z1-U, certificación cpr Eca, longitud total 1 m, sección nominal 0,5 mm², color de codificación Azul pastel
94.425.1094.9	Cable de conexión BST14I2KF-S 50Z 10PB02	gesis® NV Cable de conexión, Macho - terminal libre, número de polos 2, tensión asignada 50 V, corriente asignada 3 A, tipo de cable L03Z1Z1-U, certificación cpr Eca, longitud total 1 m, sección nominal 0,5 mm², color de codificación Azul pastel
93.422.4653.1	Conector de empotrar BST14I2L S1 PB02	gesis® NV Conector de empotrar, Conector de soldar, horizontal, sin brida de fijación, número de polos 2, tipo macho, tipo de conexión Conexión soldada, tensión asignada 50 V, corriente asignada 3 A, color de codificación Azul pastel

Dibujo técnico



Teile - Nr. part - no.	Typ type	Farbe colour
93.421.4553.0	BST1412F B1 ZR1 W MPB02	weiß / white
93.421.4553.1	BST1412F B1 ZR1 S MPB02	schwarz / black

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: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1

Werkstoff/Material

	Tag/Date	Name
2006		
gezeichnet / drawn	11.10.	Treschan
geprüft / checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Maßstab/Scale: 2:1

Zeichnung Nr./Drawing No.: T 93.421.4553.0 01K

Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol. mm³ Oll./Surf. mm² Ersatz für/Replacement for: -

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title

BUCHSENTEIL

Federkraftanschluß

Female connector / Spring-loaded connection

Index | Datum / Blatt / Date / Sheet

Änderung/Revision

QU-PEM-08/91

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit Æ gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig
These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With Æ marked dimensions are only valid for internal use
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 GM-Eintragung vorbehalten.
Copying as well as the commercial use of this document and communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

9342145530O1K_4 CADW1044 treschan 2006-10-13T09:29:39 1.000