Ficha técnica de producto

Artículo Nº 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



Artículo Nº	94.425.1094.9
EAN	4015573803237
Unidad de embalaje	150 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Corriente Asignada	3 A
Tensión Asignada	50 V
Tensión de cortocircuito	0,8 kV
Grado de polución	2
Codificación mecánica	Sí
Resistencia de continuidad	34,6 mOhm
Con cierre	Auto-bloqueo (desbloqueo manual)
Color de codificación	Azul pastel
Marcaje de polos	1+, 2-
Color de la capota	Negro

Tipo

Sección nominal	0,5 mm²
Grado de protección (IP)	IP20
Desforrado del conductor	9 mm
Desforrado de manguera	21 mm
Preparación del final del conductor	desforrado
Tipo de cableado	L03Z1Z1-U
Color del cable	Negro
Diámetro del cable máx.	4,8 mm
Versión del cable	Macho - terminal libre
Tipo de cableado	Cable de conexión
Tipo de conector en un extremo del cable	Extremo libre
Tipo de conector en el otro extremo del cable	Conector BST14i2

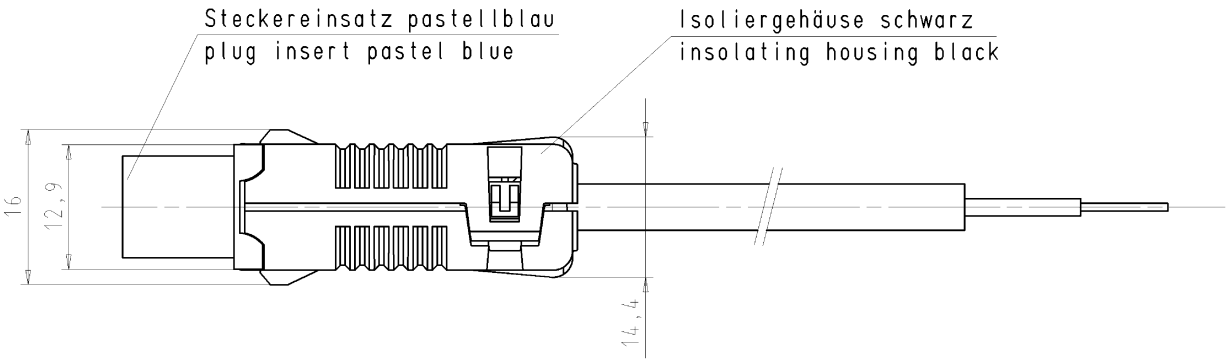
Material

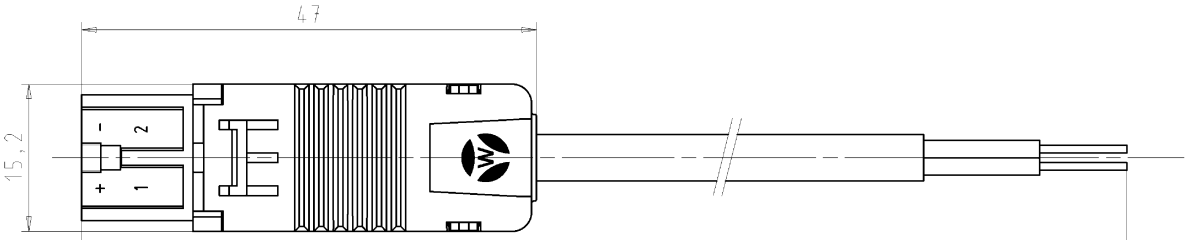
Superfície final	Dorado
Libre de halógenos	Sí
Temperatura contínua del cable	60 °C
Componentes de aislamiento de temperatura contínua	100 °C
Carga calorífica	0,143 kWh/St
Certificación CPR	Eca

Dimensiones

Longitud total	1 m

Dibujo técnico





ⓒ Gesamtlänge=(L+50) +3% (L<3000mm)
Gesamtlänge=(L+100) +3% (L≥3000mm)

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Teilenummer part number	L	Beispiel example	Typ type
ⓐ 94.425.XX94.9	XX in dm-Schritten XX in dm-steps	94.425.1094.9 = 10dm /L= 1000mm	BST1412KF-S 50Z 10PB02
ⓑ U4.425.XX94.9	XX in m-Schritten XX in m-steps	U4.425.1294.9 = 12 m /L=12000mm	BST1412KF-S 50Z X12PB02

2 Pole/2 poles

ⓐ

Pol pole	Aderfarbe conductor colour
+	rot/red
-	schwarz/black

Toleranz System 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: 1 von 1 / Sheet: 1 of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 2:1

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	13.10.	Schmitt J.
geprüft checked	-	-
Normgepr. Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. T 94.425.0294.9 01K Index c

Maße in mm/Dimensions are in mm

Ersatz für/Replacement for: -

Index	Datum / Blatt Date / Sheet	Änderung/Revision
c	16.07.2013/	Vol. mm³ Oft./Surf. mm²
b	09.05.2007/	
a	17.04.2007/	

wieland
Elektrische Verbindungen

Type

Benennung/Title
KONFEKT_LEITUNG
Niedervolt 50V - 3A 0,5 qmm - halogenfrei --/ST
connection lead male - free end

DU-PEM-08/91b

94425029490 1K_2 CADW3027 Dvelsch 2013-07-16T13:17:41 1.000

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

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

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