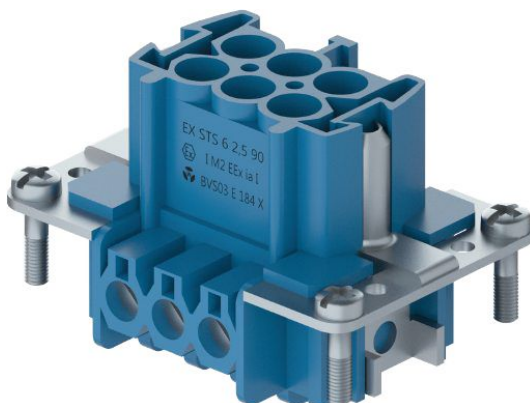


Produktdatenblatt

Art. Nr. 72.310.0653.9

Steckereinsatz EX STS 6 2,5 09IA

Steckereinsatz mit Schraubanschluss, 6-polig, für eigensichere Anlagen Ex ia I



Art. Nr.	72.310.0653.9
EAN	4015573227248
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Hinweis

Hinweis	max. Eingangsstrom 16A bei zulässiger Leiterquerschnitt von 1,5 bis 2,5 mm ² max. Eingangsstrom 10A bei zulässiger Leiterquerschnitt von 1,0 mm ² max. Eingangsstrom 6 A bei zulässiger Leiterquerschnitt von 0,75 mm ² max. Eingangsstrom 3 A bei zulässiger Leiterquerschnitt von 0,5 mm ²
---------	--

Allgemein

Explosionsgeprüfte Ausführung	ja
Ausführung	Stifteinsatz
Farbe	blau
Steckzyklen	200
Verschmutzungsgrad	3
Einsatztemperaturbereich min.	-20 °C
Einsatztemperaturbereich max.	60 °C

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Polzahl	6

Technische Daten UL/CSA

Aderquerschnitt flexibler Draht Min.	0,5 mm ²
Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	2,5 mm ²

Kontakte

Kontaktmaterial	Kupferlegierung
Oberfläche	verzinkt
Übergangswiderstand	# 1,5 mOhm
Abisolierlänge	7 mm

Technische Daten DIN EN 61984

Nennspannung	90 V
--------------	------

I A B C D E F	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 M1 M2 M3 L G i II.1 12.1 1.1	Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog Dimensions shown in drawing: Front view: Overall width 50, Pin height 15.5, Base width 32, Pin pitch 4.4. Side view: Overall height 34, Pin height 27. Top view: Shows 6 pins arranged in two rows of three.	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 M1 M2 M3 L G i II.1 12.1 1.1
These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With fit inserted dimensions are only valid for internal use		Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Ausschließlich Prüfmaße Mit Fit gewechselte Maße sind nur für interne Zwecke gültig	
Tolerierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167. (This DIN-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 UU-TQM-05/03 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document UU-TQM-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	
Zeichnung Nr./Drawing No.		Index	
72.310.0653.9 01K a		Maße in mm/Dimensions are in mm	
Vol. mm³ Off./Surf. mm²		Ersatz für/Replacement for: -	
o 18.03.2008/ Datum / Date / Sheet		Type EX STS	
Änderung/Revision		Benennung/Title STECKEREINSATZ 6-polig / 6 poles male insert	