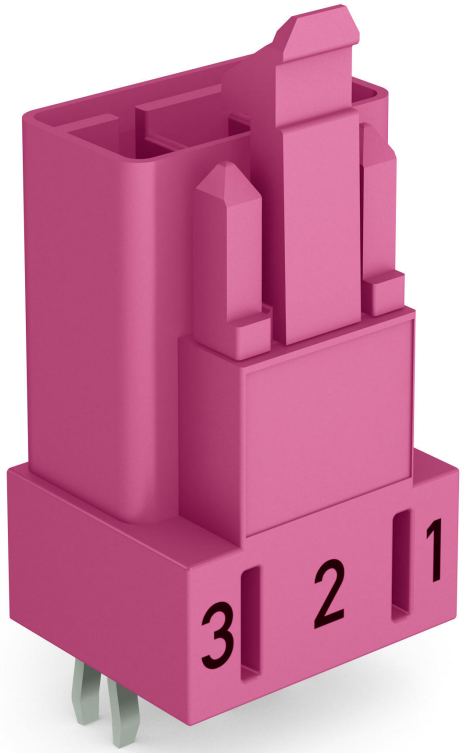
Stecker für Leiterplatten; gerade; 3-polig; Kod. B

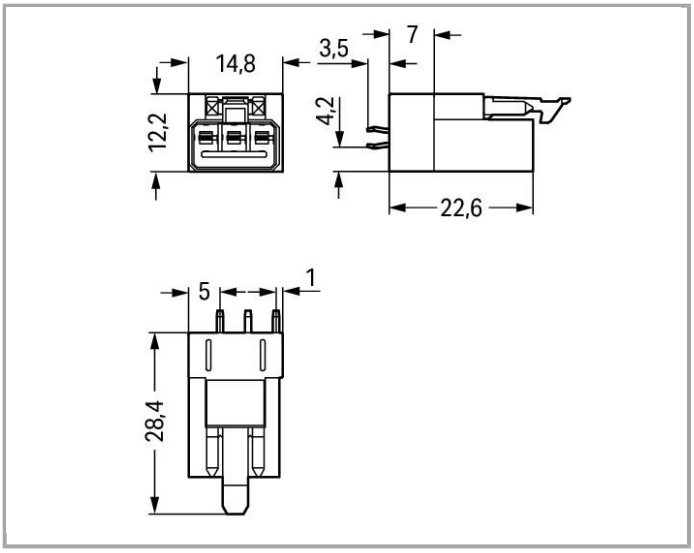
www.wago.com/890-893

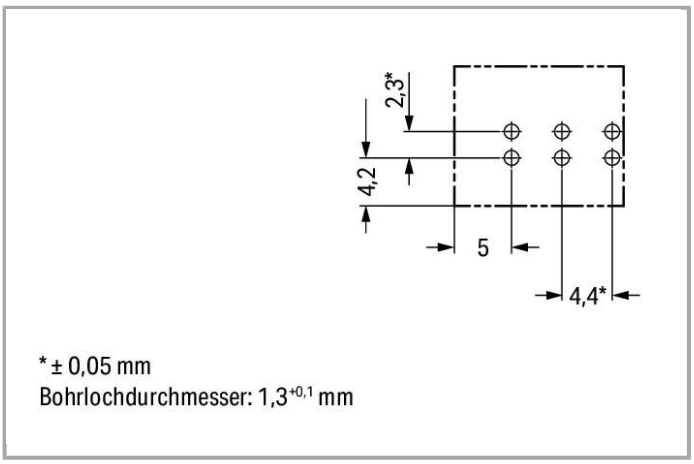


RoHS ✓ Compliant

BOMcheck.net

Farbe:





Artikelbeschreibung

Hinweis:

Verriegelungsklinken sind an allen fest zu installierenden Produkten (Snap-In-Varianten für Leuchten bzw. Geräte, alle Verteilervarianten, alle Leiterplattenvarianten) werkseitig montiert, sodass immer eine Verriegelung mit den zu steckenden Buchsen bzw. Steckern stattfindet. Eine zusätzliche Verriegelungsklinke ist nur bei einer „Fliegenden Verbindung“ (Buchse/Stecker) erforderlich.

Weitere Varianten können über den WAGO Vertrieb angefragt oder ggfs. unter https://configurator.wago.com konfiguriert werden: Andere Polkennzeichnungen

Daten

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	250 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	4 kV
Bemessungsstrom	16 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Anschlussdaten

Polzahl	3
Anzahl der Ebenen	1
Gesamte Anzahl der Potentiale	3

Geometrische Daten

Rastermaß	4,4 mm (0.173 inch)
Breite	14,8 mm / 0.583 inch
Höhe	31,9 mm / 1.256 inch
Höhe ab Oberfläche	28,4 mm / 1.118 inch

Tiefe	12,2 mm / 0.48 inch
Lötstiftlänge	3.5 mm
Lötstiftabmessungen	1 x 0,8 mm
Bohrlochdurchmesser mit Toleranz	$1{,}3^{(+\,0{,}1\ \ldots\ -\,0{,}1)}$ mm

Mechanische Daten

Kodierung	B
Steckkraft einer Steckverbindung	ca. 20 … 70 N (polzahlabhängig)
Haltekraft einer Steckverbindung	mit Verriegelung: > 80 N
Trennkraft einer Steckverbindung	ohne Verriegelung: ca. 20 … 70 N (polzahlabhängig)
Bauform	gerade Bauform
Aufdruck	1 2 3
Schutzart	IP20
Potentialkennzeichnung	1 2 3

Steckverbindung

Kontaktausführung im Steckverbinderbereich	Stiftleiste/Stecker
Steckverbinder Anschlusstyp	für Platine
Steckrichtung zur Leiterplatte	90 °
Verriegelung der Steckverbindung	Verriegelungsklinke
Verriegelungsklinke	ja

Leiterplattenkontaktierung

Leiterplattenkontaktierung	THT
Lötstiftanordnung	2 Lötstifte/Pol in Reihe
Anzahl der Lötstifte pro Potential	2

Werkstoffdaten

Farbe	pink
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Kontaktwerkstoff	Kupfer bzw. Kupferlegierung, oberflächenveredelt
Brandlast	0.065 MJ
Gewicht	3.2 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-35 … 85 °C

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4050821696124
Zolltarifnummer	39269097900
Produktgruppe	20 (Installations-Steckverbinder WINSTA)
eCl@ss 9.0	27-44-06-05
eCl@ss 8.0	27-44-06-05
ETIM 6.0	EC002560
ETIM 5.0	EC002560

Zulassungen / Zertifikate

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	UL UL International Germany GmbH	E45171

Downloads

smartDATA

CAD Daten

3D Download 890-893	URL	Download

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0
E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.