

Rastermaß 3.5 mm



Highlights 2- bis 8-polig Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte Rastermaß 3.5 mm Mit Befestigungsflansch Reflowlöten Automatische Bestückung (Tape on Reel) THR Pinlänge 2.6 mm Pinlänge 1.4 mm 3.4 mm auch verfügbar Anschlussquerschnitte Eindrähtig (starr) min		
Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte Rastermaß 3.5 mm Mit Befestigungsflansch Reflowlöten Automatische Bestückung (Tape on Reel) THR Pinlänge 2.6 mm Pinlänge 1.4 mm 3.4 mm auch verfügbar Anschlussquerschnitte Eindrähtig (starr) min Eindrähtig (starr) max Feindrähtig (flexibel) min Feindrähtig (flexibel) max Feindrähtig (mit Aderendhülse) min Feindrähtig (mit Aderendhülse) max Maße Bohrlochdurchmesser	Highlights	
Rastermaß 3.5 mm Mit Befestigungsflansch Reflowlöten Automatische Bestückung (Tape on Reel) THR Pinlänge 2.6 mm Pinlänge 1.4 mm 3.4 mm auch verfügbar Anschlussquerschnitte Eindrähtig (starr) min	2- bis 8-polig	
Mit Befestigungsflansch Reflowlöten Automatische Bestückung (Tape on Reel) THR Pinlänge 2.6 mm Pinlänge 1.4 mm 3.4 mm auch verfügbar Anschlussquerschnitte Eindrähtig (starr) min	Steckrichtung senkrecht zur Leiterplatte	
Reflowlöten Automatische Bestückung (Tape on Reel) THR Pinlänge 2.6 mm Pinlänge 1.4 mm 3.4 mm auch verfügbar Anschlussquerschnitte Eindrähtig (starr) min - Eindrähtig (starr) max - Feindrähtig (flexibel) min - Feindrähtig (flexibel) max - Feindrähtig (flexibel) max - Feindrähtig (mit Aderendhülse) min - Feindrähtig (mit Aderendhülse) min - Feindrähtig (mit Aderendhülse) max - Waße Bohrlochdurchmesser 1.2 mm Werkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Messing Kontakstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur - 4.0 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Rastermaß 3.5 mm	
Automatische Bestückung (Tape on Reel) THR Pinlänge 2.6 mm Pinlänge 1.4 mm 3.4 mm auch verfügbar Anschlussquerschnitte Eindrähtig (starr) min	Mit Befestigungsflansch	
THR Pinlänge 2.6 mm Pinlänge 1.4 mm 3.4 mm auch verfügbar Anschlussquerschnitte Eindrähtig (starr) min - Eindrähtig (starr) max - Feindrähtig (flexibel) min - Feindrähtig (flexibel) max - Feindrähtig (mit Aderendhülse) min - Feindrähtig (mit Aderendhülse) max - Maße Bohrlochdurchmesser 1.2 mm Werkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Messing Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Reflowlöten	
Pinlänge 2.6 mm Pinlänge 1.4 mm 3.4 mm auch verfügbar Anschlusquerschnitte Eindrähtig (starr) min - Eindrähtig (flexibel) min - Feindrähtig (flexibel) max - Feindrähtig (mit Aderendhülse) min - Feindrähtig (mit Aderendhülse) min - Feindrähtig (mit Aderendhülse) max - Maße Bohrlochdurchmesser 1.2 mm Werkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Messing Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Automatische Bestückung (Tape on Reel)	
Pinlänge 1.4 mm 3.4 mm auch verfügbar Anschlussquerschnitte Eindrähtig (starr) min - Eindrähtig (flexibel) max - Feindrähtig (flexibel) min - Feindrähtig (flexibel) max - Feindrähtig (mit Aderendhülse) min - Feindrähtig (mit Aderendhülse) max - Maße Bohrlochdurchmesser 1.2 mm Verkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Messing Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	THR	
Anschlussquerschnitte Eindrähtig (starr) min - Eindrähtig (starr) max - Feindrähtig (flexibel) min - Feindrähtig (flexibel) max - Feindrähtig (mit Aderendhülse) min - Feindrähtig (mit Aderendhülse) max - Maße Bohrlochdurchmesser 1.2 mm Verkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Messing Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Pinlänge 2.6 mm	
Eindrähtig (starr) min - Eindrähtig (starr) max - Feindrähtig (flexibel) min - Feindrähtig (flexibel) max - Feindrähtig (mit Aderendhülse) min - Feindrähtig (mit Aderendhülse) max - Maße Bohrlochdurchmesser 1.2 mm Werkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Messing Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Pinlänge 1.4 mm 3.4 mm auch verfügbar	
Eindrähtig (starr) max - Feindrähtig (flexibel) min - Feindrähtig (flexibel) max - Feindrähtig (mit Aderendhülse) min - Feindrähtig (mit Aderendhülse) max - Maße Bohrlochdurchmesser 1.2 mm Werkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Messing Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Anschlussquerschnitte	
Feindrähtig (flexibel) min - Feindrähtig (flexibel) max - Feindrähtig (mit Aderendhülse) min - Feindrähtig (mit Aderendhülse) max - Maße Bohrlochdurchmesser 1.2 mm Werkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Messing Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Eindrähtig (starr) min	-
Feindrähtig (flexibel) max Feindrähtig (mit Aderendhülse) min Feindrähtig (mit Aderendhülse) max - Maße Bohrlochdurchmesser 1.2 mm Werkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Eindrähtig (starr) max	-
Feindrähtig (mit Aderendhülse) min Feindrähtig (mit Aderendhülse) max Maße Bohrlochdurchmesser 1.2 mm Werkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Messing Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Feindrähtig (flexibel) min	-
Feindrähtig (mit Aderendhülse) max Maße Bohrlochdurchmesser 1.2 mm Werkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Messing Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Feindrähtig (flexibel) max	-
Maße Bohrlochdurchmesser 1.2 mm Werkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Feindrähtig (mit Aderendhülse) min	-
Bohrlochdurchmesser Werkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Messing Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur Arbeitstemperatur 1.2 mm Messing Kupferlegierung Lupferlegierung Kupferlegierung -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Feindrähtig (mit Aderendhülse) max	<u>-</u>
Werkstoffe Flansch Gewindeeinsatz Messing Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Маßе	
Flansch Gewindeeinsatz Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Bohrlochdurchmesser	1.2 mm
Kontaktstift Kupferlegierung Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Werkstoffe	
Isolierstoff Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Flansch Gewindeeinsatz	Messing
Material PA Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Kontaktstift	Kupferlegierung
Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Isolierstoff	
Temperaturen Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Material	PA
Arbeitstemperatur -40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C	Brennbarkeitsklasse	UL 94 V-0
	Temperaturen	
Lagertemperatur -40 °C - 105 °C	Arbeitstemperatur	-40 °C (ohne mech. Belastung) - 105 °C
	Lagertemperatur	-40 °C - 105 °C



Rastermaß 3.5 mm

Rastermaß 3.5	mm					
Wellenlötverfa	ahren					
Löttemperatu	r, empfohlen		260 °C			
Peaklötdauer,	empfohlen		3-4 s			
Reflowprozess	;					
Löttemperatu	r, empfohlen		217 - 245 °C			
Peaklötdauer,	empfohlen		60 s			
Farben						
SCHWARZ, RA	L 9011					
Farben nach RAL	, Farbabweichungen sind produkt	ionsbedingt.				
Zulassungsdat	en					
			c FL °us			VDE
UseGroup		В	С	D		
Nennspannun	g	300 V	-	300 V		160 V
Nennstrom		10 A	-	10 A		10 A
Überspannun	gskategorie					III
Prüfspannung 1.60 kV		-	1.60 kV		2.5 kV	
Verschmutzungsgrad					3	
Passende Geg	enstücke (Rastermaß 3.5 m	m)				
Anschlussklem	nmen					
AK1550	AK1700	AK17	10	AK4551	AK	4561
Bei Kombination	von Steckverbindern mit untersch	iedlichen Zulassun	ngsdaten ist der gering	ere Wert gültig.		
Gurtung						
Polzahl	Spulendurchmes	ser (RD /")	Gurtbreite (R/r	nm) Pitchma	aß (RP/mm)	Stück Spule (PCS)
2	13		56		16	200
3	13		56		16	200
4	13		56		16	200
5	13		56		16	200
6	13		56		16	200
7	13		56		16	200
8	13		56		16	200
Zubehör						
Abbildung	Bezeichnung		Artikelnummer			
-6-	Kodierstern CS1-3.5/3.81		ArtNr. 5000000022			



Rastermaß 3.5 mm

Bestelldaten (Rastermaß 3.5 mm)							
Polzahl	Breite (mm)	Artikelbezeichnung	Artikelnummer	VPE			
2	17.70	STL1550/2F-3.5-V-P2.6-BK-HT	51550026336R	200			
3	21.20	STL1550/3F-3.5-V-P2.6-BK-HT	51550036336R	200			
4	24.70	STL1550/4F-3.5-V-P2.6-BK-HT	51550046336R	200			
5	28.20	STL1550/5F-3.5-V-P2.6-BK-HT	51550056336R	200			
6	31.70	STL1550/6F-3.5-V-P2.6-BK-HT	51550066336R	200			
7	35.20	STL1550/7F-3.5-V-P2.6-BK-HT	51550076336R	200			
8	38.70	STL1550/8F-3.5-V-P2.6-BK-HT	51550086336R	200			

Technische Zeichnung







