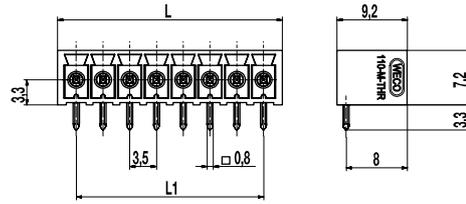
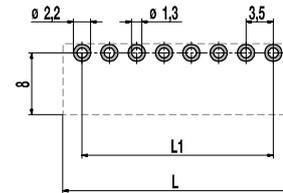


# 110-M-211-THR

Stiftleiste für THR  
Steckrichtung parallel zur LP



### LEITERPLATTENLAYOUT



L1 = (Polzahl - 1) x Raster  
Lotpastendicke: 0,15 - 0,2 mm

### ALLGEMEINE DATEN

Raster	3,5 mm
Polzahlen	2 - 12
Verwendbar mit	allen Steckerleisten der Serie 110
Zusatzinformationen	Ausführung mit Verbindungsflanschen: siehe 110-M-215-THR

### TECHNISCHE DATEN

Überspannungskategorie	III	III	II
Verschmutzungsgrad	3	2	2
Bemessungsspannung	160 V	160 V	320 V
Bemessungsstoßspannung	2,5 kV	2,5 kV	2,5 kV
Isolationsspannung	130 V nach EN 60998-1		
Bemessungsstrom	8 A		
Lötverfahren	Wellenlöten & Reflowlöten		
Leiterplattenbohrung	ø 1,3 mm		
Leiterplattendicke	Wellenlöten max. 1,6 mm; Reflowlöten 1,6 mm - 3,2 mm		

### ZULASSUNGEN

	Strom [A]	Spannung [V]	Gruppe	AWG	[Nm]
	8	300	B, D		
	8	300	B		

### MATERIALDATEN

Gehäusematerial	PA HT, schwarz, V-0
Kriechstromfestigkeit	CTI ≥ 600
Isolierstoffgruppe	I
Temperaturgrenzen	-40°C bis 120°C; Reflowtemperatur Peak max. 255°C nach DIN EN 61760-1
Lötstift	0,8 x 0,8 mm; Messing, verzinkt

### SONDERAUSFÜHRUNG / ZUBEHÖR

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungstreifen BST-3,50 [1]
- Kodierelemente 120-K-HT-WS

[1] Anbringung nach dem Reflowlöten

### AUSFÜHRUNGEN

Pole	Artikel	Artikelnummer	Länge (L)	Verpackung	VPE	Breite Tape	Höhe Tape
2	110-M-211-THR/02	10.841.302	8,40 mm	Karton	200		
3	110-M-211-THR/03	10.841.303	11,90 mm	Karton	200		
4	110-M-211-THR/04	10.841.304	15,40 mm	Karton	100		
5	110-M-211-THR/05	10.841.305	18,90 mm	Karton	100		
6	110-M-211-THR/06	10.841.306	22,40 mm	Karton	100		
2	110-M-211-THR/02-T&R	10.841.302.A00	8,40 mm	Tape-on-Reel	500	32 mm	11,8 mm
3	110-M-211-THR/03-T&R	10.841.303.A00	11,90 mm	Tape-on-Reel	500	32 mm	11,8 mm
4	110-M-211-THR/04-T&R	10.841.304.A00	15,40 mm	Tape-on-Reel	500	32 mm	11,8 mm
5	110-M-211-THR/05-T&R	10.841.305.A00	18,90 mm	Tape-on-Reel	500	32 mm	11,8 mm

weitere Polzahlen auf Anfrage

