



9 PC-Kontaktbohrungen Ø14,1  
 Ansicht ist auf der Steckseite Stift-Stecker gezeichnet.  
 Für Steckseite Buchsen-Stecker ist das Bohrbild spiegelbildlich zur Hauptachse (↕)  
 Für Winkelverdrehung sind die Koordinaten entsprechend umzurechnen  
 9 PC-contact holes Ø14,1  
 View on mating face of pin-connector  
 For mating face of socket-connector the hole pattern is symmetrical to the main axis (↕)  
 For angular rotation the coordinates must be changed accordingly

Winkelverdrehung: W = 70°  
 angular rotations: X = 145°  
 Z = 290°



Bohrung / Hole	Lage / position		Bohrung / Hole	Lage / position	
	X-Achse / X-axis ±0,05	Y-Achse / Y-axis ±0,05		X-Achse / X-axis ±0,05	Y-Achse / Y-axis ±0,05
A	2,55	6,10	F	-6,10	-2,40
B	6,10	2,40	G	-6,10	2,40
C	6,10	-2,40	H	-2,55	6,10
D	2,55	-6,10	I	0,00	2,40
E	-2,55	-6,10	J	0,00	-2,40

Ø14,1	
Bohrung / Hole	Ø14,1
3,4	4,5

Note: Due to an automatic nomenclature system, numbers generated may not be sequential.  
 Notiz: Durch ein automatisches Benennungssystem können Nummerierungen entstehen, die nicht fortlaufend sind.

Material Specification:	
Shell Material:	Aluminium alloy
Shell Plating:	Olive drab chromate over cadmium plating
Insulator Material:	CR-Elastomere
Contact Material:	Copper alloy
Contact Plating:	Hard silver

all dimensions are in mm Dimensions without tolerance indications are general tolerances in acc. with DIN7168n		drawing for CUSTOMER
 <b>ITT</b> Engineered for life <small>ITT CANADA GmbH          21-17381 Westborough, MA</small>	description	CA20L18-1S-B-05 Box mounting receptacle (rear mount, through holes)
		Solder Cup / Socket / Layout: 18-1
<small>© All rights reserved. Reproduction or issue to third in any form          whatever is only permitted with written authorization of ITT Cannon</small>	page 2/2	revision 382.12, Apr 11