

DRILL CHART				
SYM	DIAM	TOL	QTY	NOTE
x	0.200 mm		530	
▲	0.900 mm		33	
■	1.100 mm		13	
■	1.200 mm		2	
■	1.300 mm		6	
o	3.200 mm		5	
TOTAL			589	

6 STACK-UP LAYERS		
LAYER NAME		DIM.
	HAL Pb FREE	10µm
22-303-0.SST	SILKSCREEN	
22-303-0.SMT	SOLDER RESIST	20µm
	PLATING COPPER	20µm
L1 22-303-0.TOP	BASE COPPER	18µm
	FR4 PP 1080 + PP 2116	195µm
L2 22-303-0.PWR	BASE COPPER	35µm
	FR4 0.40 MM	400µm
L3 22-303-0.IN1	BASE COPPER	35µm
	FR4 PP 2116 X 2	240µm
L4 22-303-0.IN2	BASE COPPER	35µm
	FR4 0.40 MM	400µm
L5 22-303-0.GND	BASE COPPER	35µm
	FR4 PP 1080 + PP 2116	195µm
	PLATING COPPER	20µm
22-303-0.SMB	SOLDER RESIST	20µm
22-303-0.SSB	SILKSCREEN	
	HAL Pb FREE	20µm
FINAL THICKNESS PCB = 1.6 mm ± 10%		

MATERIALE

TIPOLOGIA CIRCUITO	SUPPORTO	SPESSORE RAME	
<input type="checkbox"/> MONOFACCIA	<input type="checkbox"/> FR2	<input checked="" type="checkbox"/> LATI ESTERNI	35u
<input type="checkbox"/> DOPPIA FACCIA	<input checked="" type="checkbox"/> FR4	<input type="checkbox"/> LATI INTERNI	
<input checked="" type="checkbox"/> MULTISTRATO	<input type="checkbox"/> ALTRO	SPESSORE SUPPORTO	
N°LAYERS	6	1.6 mm	

TRATTAMENTI

RAME DI RIPORTO Elettrolitico MIN. 20u			
<input type="checkbox"/> PLACC.ELETT. SURFUSO Sn/Pb 60/40–70/30	Sp.10–20u		
<input type="checkbox"/> PLACC.ELETT. RIFUSO Sn/Pb 60/40–70/30	Sp. 4–15u		
<input type="checkbox"/> RAME PASSIVATO	<input checked="" type="checkbox"/> HOT AIR LEVELING		
<input type="checkbox"/> DORATURA(D=140±vPN)	<input type="checkbox"/> 0.3u <input type="checkbox"/> 0.6u <input type="checkbox"/> 1.0u <input type="checkbox"/> 1.3u <input type="checkbox"/> 2.0u		
<input type="checkbox"/> BISELLATURA	NUMERO DEI CONTATTI		
<input type="checkbox"/> DEPOSITO DI GRAFITE	NUMERO DEI CONTATTI		

SOLDER RESIST

<input type="checkbox"/> SERIGRAFICO Sp.	
<input checked="" type="checkbox"/> FOTOGRAFICO Sp.	13–100u
<input type="checkbox"/> COVER LAYER Sp.	25–76u

SERIGRAFIA

<input checked="" type="checkbox"/> LATO COMP.COLORE	BIANCO
<input checked="" type="checkbox"/> LATO SALD. COLORE	BIANCO
<input type="checkbox"/>	

TABELLA DEI FORI CON LAVORAZ. PARTICOLARI

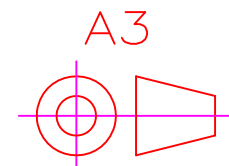
TIPO	Ø MET.	Ø N.MET.	Q.TA'
A			
B			
C			
D			
E			
F			
G			
H			
I			
L			
M			

NOTE PARTICOLARI

TUTTI I FORI NON INDICATI DEVONO ESSERE METALLIZZATI

FILES DI DOCUMENTAZIONE ASSOCIATI PER LA LAVORAZIONE

LAYER BOT	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.BOT
LAYER TOP	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.TOP
LAYER PWR	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.PWR
LAYER GND	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.GND
SERIG. BOT	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.SSB
SERIG. TOP	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0..SST
LAYER IN1	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.IN1
LAYER IN2	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.IN2
LAYER IN3	<input type="checkbox"/>
LAYER IN4	<input type="checkbox"/>
RESIST BOT	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.SMB
RESIST TOP	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.SMT
PAST BOT	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.SPB
PAST TOP	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.SPT
LAYER FOR.	<input checked="" type="checkbox"/>
DRILL CHART	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.DRD
DRILL TAPE	<input checked="" type="checkbox"/> 22-303-0.TAP
MECC.DRW.	<input checked="" type="checkbox"/> PF22-303-0.DWG



MATERIALE	TRATTAMENTO		METALTRONICA S.r.l.	
VEDI TABELLA	VEDI TABELLA		TITOLO	
TOLL.GENERALE	DISEGNATORE	DATA	FORATURA 22–303–0	
±0.2		08/04/23		
NOME FILE	REVISIONE	DATA	COD.INTERNO	SCALA
PF22–303–0.DWG	0			F.S.