

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0955222667

Status:

Active

Overview:

modular_plugs_jacks

Description:

HIPRO TE 6/6 JACK

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-95522-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E107635

General

Product Family

Series

Component Type

Magnetic

Overview

Performance Category

Power over Ethernet (PoE)

Product Name

Modular Jacks/Plugs

95522

PCB Jack

No

modular_plugs_jacks

3

N/A

RJ11

Physical

Boot Color

Color - Resin

Durability (mating cycles max)

Flammability

Inverted / Top Latch

Lightpipes/LEDs

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Material - Resin

Orientation

PCB Locator

PCB Retention

PCB Thickness Recommended (in)

PCB Thickness Recommended (mm)

Packaging Type

Pitch - Mating Interface (in)

Pitch - Mating Interface (mm)

Pitch - Term. Interface (in)

Pitch - Term. Interface (mm)

Plating min: Mating (µin)

Plating min: Mating (µm)

Plating min: Termination (µin)

Plating min: Termination (µm)

Ports

Positions / Loaded Contacts

Surface Mount Compatible (SMC)

Temperature Range - Operating

Termination Interface: Style

Waterproof / Dustproof

Wire/Cable Type

N/A

Black

1,000

94V-0

No

None

Brass

Gold

Tin

High Temperature Thermoplastic

Vertical (Top Entry)

Yes

Yes

0.062 In

1.57 mm

Tray

0.040 In

1.02 mm

0.050 In

1.27 mm

50.8

1.27

76

1.9

1

6/6

Yes

-40°C to +80°C

Through Hole

No

N/A

Electrical

Series

image - Reference only

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC: No

Halogen-Free

Status

Halogen-Free

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

95522Series

Mates With

FCC 68 Plugs

Current - Maximum per Contact	1.5A
Shielded	No
Voltage - Maximum	125V DC

Solder Process Data

Duration at Max. Process Temperature (seconds)	5
Lead-free Process Capability	Wave Capable (TH only)
Max. Cycles at Max. Process Temperature	1
Process Temperature max. C	260

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Packaging Specification	PK-95022
Product Specification	PS-95522-001
Sales Drawing	SD-95522-001

This document was generated on 06/07/2010

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

F

E

D

C

B

A

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

F

E

D

C

B

A

F

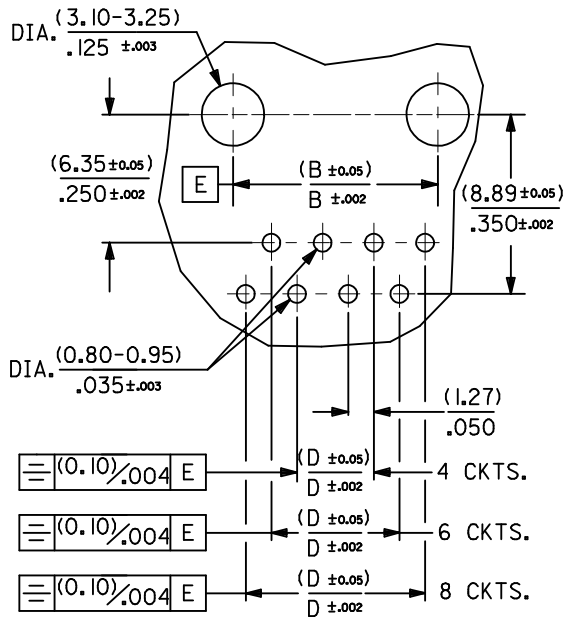
E

D

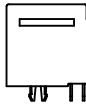
C

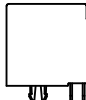
B

A



MOUNTING HOLE PATTERNS
(SEE FROM COMPONENT SIDE)

PART NUMBERS FOR JACK WITH RIBS									
	TYPE PLAT'G	PACKA- GING	POS. 4	TOOL	POS. 6	TOOL	POS. 6	TOOL	POS. 8
			4 CKTS.		4 CKTS.		6 CKTS.		8 CKTS.
	FINISH 2	TRAY	95522-2447	X	95522-2647	X	95522-2667	X	95522-2887
		TUBE					95522-2617	X	
							SEE NOTE 8 SH.1		

PART NUMBERS FOR JACK WITHOUT RIBS									
	TYPE PLAT'G	PACKA- GING	POS. 4	TOOL	POS. 6	TOOL	POS. 6	TOOL	POS. 8
			4 CKTS.		4 CKTS.		6 CKTS.		8 CKTS.
	FINISH 2	TRAY	95522-2441	X	95522-2641	X	95522-2661	X	95522-2881
		TUBE					95522-2611	X	

DIM.	TYPE	POS. 4	POS. 6		POS. 8
		4 CKTS.	4 CKTS.	6 CKTS.	8 CKTS.
A		(11.18) / .440	(13.21) / .520	(13.21) / .520	(15.24) / .600
B		(7.62) / .300	(10.16) / .400	(10.16) / .400	(11.43) / .450
C	(WITH RIBS)	(14.00) / .551	(16.00) / .630	(16.00) / .630	(18.00) / .709
D		(3.81) / .150	(3.81) / .150	(6.35) / .250	(8.89) / .350
H		(7.82) / .308	(9.88) / .389	(9.88) / .389	(11.94) / .470
J		(5.64) / .222	(6.70) / .264	(6.70) / .264	(6.30) / .248
K		(3.07) / .121	(4.06) / .160	(4.06) / .160	(4.06) / .160

ADDED 95522-2611 EC NO: E2009-0420 DRAWN: DBYRNES CHKD: APPR: J WALLACE 2009/03/02 2009/03/06 2009/03/09	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ◻=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM/IN		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	 THIRD ANGLE PROJECTION	
				DRAWN BY KNOLLER	DATE 04/08/27	TITLE HIGH PROFILE TOP ENTRY JACK			
				CHECKED BY FCARABET	DATE 04/08/30	MOLEX INCORPORATED			
				APPROVED BY KNOLLER	DATE 04/08/30	DOCUMENT NO. SD-95522-001			
C	REV	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE CHART		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		SHEET NO. 2 OF 3	
				SIZE A3					



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>