

CARATTERISTICH E

- Corrente nominale di 4A
- Può essere sezionato per ottenere la lunghezza desiderata
- pin quadrati da 0,635 mm per collegamenti universali generali
- I contatti per circuito stampato sono ideali per la prototipazione e soluzioni permanenti
- faster e efficente di collegare schede e fili

Connettore maschio diritto RS Pro a 36 vie

Codice RS: 251-8632



I prodotti firmati RS approvati per impieghi professionali offrono componenti di qualità professionale in tutte le categorie di prodotti. La nostra gamma di prodotti è stata testata da ingegneri e offre una qualità paragonabile a quella dei marchi leader senza pagare un prezzo eccezionale.



DESCRIZIONE del

La nostra gamma di contatti per circuito stampato RS PRO è costituita da contatti non protetti con pin quadrati da 0,635 mm. Presentano un passo da 2,54 mm e sono realizzati in PBT nero rinforzato con fibra di vetro UL94V-0. I contatti sono placcati con stagno puro e brillante. I nostri contatti per circuito stampato RS PRO sono una terminazione a foro passante a saldare per un uso facile e permanente.

Hai bisogno di diverse dimensioni?

Misura 1: $\underline{251-8301}$, $\underline{251-8373}$ 3,0 mm x 4,6 mm Misura 2: $\underline{251-8317}$, $\underline{251-8389}$ 4,3 mm x 2,7 mm Misura 3: $\underline{251-8339}$, $\underline{251-8395}$ 5,7 mm x 7,6 mm Misura 4: $\underline{251-8345}$, $\underline{251-8402}$ 5,7 mm x 12,7 mm Misura 5: $\underline{251-8632}$, $\underline{251-8648}$ 7,0 mm x 3,0 mm Misura 6: $\underline{251-8351}$, $\underline{251-8418}$ 12,7 mm x 3,1 mm Misura 7: $\underline{251-8367}$, $\underline{251-8424}$ 14,7 mm x 2,9 mm

Specifiche generali

Numero di contatti	36
Numero di righe	1
Orientamento corpo	Diritto
Protetto/non protetto	Non protetto
Metodo di terminazione	Saldatura
Materiale di contatto	Ottone
Placcatura contatto	Stagno
Materiale di stampaggio	PBT
Infiammabilità	UL94V-0
Colore	Nero

Connettori per circuito stampato



Specifiche elettriche

Corrente nominale	4.0A
-------------------	------

Specifiche meccaniche

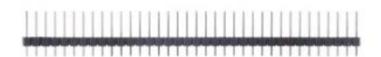
Tipo di montaggio	Foro passante
Passo	2.54mm
diametro perno	0.635mm

Specifiche dell'ambiente operativo

Temperatura di esercizio	-55 ° Da C a 125 ° C

Omologazioni

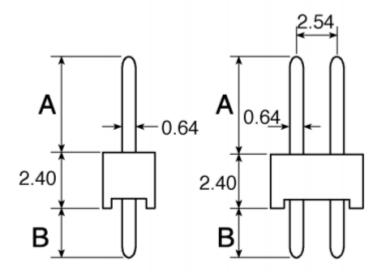
Conformità/certificazioni	UL, RoHS







Dimensions:



Dimensions for Straight Headers		
	A (Above) (mm)	B (Below) (mm)
Size 1 251-8301, 251-8373	3.0	4.6
Size 2 251-8318, 251-8389	4.3	2.7
Size 3 251-8339, 251-8395	5.7	7.6
Size 4 251-8345, 251-8402	5.7	12.7
Size 5 251-8632, 251-8648	7.0	3.0
Size 6 251-8351, 251-8418	12.7	3.1
Size 7 251-8367, 251-8424	14.7	2.9

Current Rating	4 A max	
Temperature Range	-55° C to +125 ° C	
Pin Material	Tin Plated Brass	
Insulation	PBT 30% Glass UL94V-0	
Pin Size	0.64mm Square	