

(Read and download) Trilogie der Steckverbinder: Applikationshandbuch zur optimierten Steckverbinderauswahl

## Trilogie der Steckverbinder: Applikationshandbuch zur optimierten Steckverbinderauswahl

Von Robert S. Mroczkowski, Romain Jugy, Alexander Gerfer  
\*Download PDF | ePub | DOC | audiobook | ebooks



Produktinformation -Verkaufsrank: #627871 in BcherMarke: Adolf Wrth GmbH Co. KG / Swiridoff VerlagVerffentlicht am: 2011-08-01Abmessungen: 9.69 x .98b x 6.65l, Einband: Gebundene Ausgabe214 Seiten | File size: 56.Mb

**Von Robert S. Mroczkowski, Romain Jugy, Alexander Gerfer : Trilogie der Steckverbinder: Applikationshandbuch zur optimierten Steckverbinderauswahl** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Trilogie der Steckverbinder: Applikationshandbuch zur optimierten Steckverbinderauswahl:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen0 von 0 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. ein interessantes Buch...Von Dennis W.... fr einen tieferen Blick hinter den Allgemeinbegriff Stecker! Allerdings kleine Anmerkung zu den Anbietern: Der richtige Preis fr das neue Buch (2. Auflage) liegt zwischen 35 und 49, z.B. bei Wrth Elektronik direkt. Ich konnte meinen Augen nicht glauben, wo jemand 149 fr ein gebrauchtes verlangt ;) Leute Leute...

ProduktbeschreibungApplikationshandbuch zur optimierten SteckverbinderauswahlGebundenes BuchNach dem groen

Erfolg der Trilogie der induktiven Bauelemente, das bereits über 20.000-mal verkauft wurde, bringt Würth Elektronik mit der Trilogie der Steckverbinder nun ein weiteres Applikationshandbuch im Swiridoff Verlag auf den Markt. Die erste Auflage dieses Fachbuchs gliedert sich in drei Hauptkapitel: Grundlagen, Design, Auswahl und Montage sowie Anwendungen. Ein Fach- und Stichwortlexikon im Anhang vervollständigt das Werk. Im Kapitel Grundlagen werden die komplexen Parameter samt ihrer korrekten Abstimmung beschrieben, welche zwei Subsysteme zu einer elektronischen Einheit verbinden, ohne dessen Leistungsfähigkeit zu beeinträchtigen. Der zweite Teil bietet einen Überblick über Design- und Materialanforderungen an Kontaktoberflächen, Kontaktfedern und Steckergehäuse und beschreibt die jeweils größten Ursachen für Qualitätsverluste. Das letzte Kapitel Anwendungen widmet sich dem Einsatzort der Steckverbinder innerhalb eines elektronischen Systems. Die Lage des Steckverbinders im System beeinflusst sowohl die Umwelteinwirkungen sowie die Haltbarkeit der Verbindung, welche der Steckverbinder gewähren muss. Beschrieben werden wire-to-wire- sowie board-to-board-Verbinder und die Anwendungen der Steckverbinder, unterteilt für Strom- und Signal-führende Leitungen.

Kurzbeschreibung Nach dem großen Erfolg der Trilogie der induktiven Bauelemente, das bereits über 20.000-mal verkauft wurde, bringt Würth Elektronik mit der Trilogie der Steckverbinder nun ein weiteres Applikationshandbuch im Swiridoff Verlag auf den Markt. Die erste Auflage dieses Fachbuchs gliedert sich in drei Hauptkapitel: Grundlagen, Design, Auswahl und Montage sowie Anwendungen. Ein Fach- und Stichwortlexikon im Anhang vervollständigt das Werk. Im Kapitel Grundlagen werden die komplexen Parameter samt ihrer korrekten Abstimmung beschrieben, welche zwei Subsysteme zu einer elektronischen Einheit verbinden, ohne dessen Leistungsfähigkeit zu beeinträchtigen. Der zweite Teil bietet einen Überblick über Design- und Materialanforderungen an Kontaktoberflächen, Kontaktfedern und Steckergehäuse und beschreibt die jeweils größten Ursachen für Qualitätsverluste. Das letzte Kapitel Anwendungen widmet sich dem Einsatzort der Steckverbinder innerhalb eines elektronischen Systems. Die Lage des Steckverbinders im System beeinflusst sowohl die Umwelteinwirkungen sowie die Haltbarkeit der Verbindung, welche der Steckverbinder gewähren muss. Beschrieben werden wire-to-wire- sowie board-to-board-Verbinder und die Anwendungen der Steckverbinder, unterteilt für Strom- und Signal-führende Leitungen.