

3 Schritte

zur Vereinfachung der Dokumentation und Parametrierung Ihrer Messstellen

Standen Sie schon einmal vor der Herausforderung, eine große Anzahl von Dehnungsmessstreifen zu dokumentieren und zu parametrieren? Die Identifikation der Messstelle und der geeigneten Parameter ist wesentlicher Bestandteil jeder Messung. Mit den neuen Aufklebern der HBM-Dehnungsmessstreifen für Spannungsanalysen können Sie Ihre Dokumentation und Parametrierung in 3 einfachen Schritten optimieren:

Schritt 1: HBM-Aufkleber vorbereiten

Neben zwei integrierten QR-Codes, die das jeweilige DMS-Datenblatt und seine wichtigen Werte, die Material- und die Fertigungsauftragsnummer, enthalten, bietet der Aufkleber auch Platz für Ihre eigenen Notizen. Schreiben Sie die Informationen, die Sie zur Dokumentation Ihrer Messung benötigen, einfach auf den Aufkleber.

Schritt 2: HBM-Aufkleber anbringen

Mit jedem HBM-Dehnungsmessstreifen senden wir Ihnen zwei Exemplare des Stickers, die individuell angebracht werden können. Wir empfehlen, den ersten Aufkleber direkt an der Messstelle und den zweiten Aufkleber in der Nähe des Messverstärkers anzubringen, um eine spätere Parametrierung zu ermöglichen. Dank seiner Materialeigenschaften ist der Aufkleber auch nach Jahren noch abriebfest.

Schritt 3: Mithilfe von HBM-Aufklebern parametrieren

Die auf dem Aufkleber enthaltenen notwendigen Parameterinformationen wie der k-Faktor erleichtern die Parametrierung deutlich. Für weitere Informationen zum jeweiligen Dehnungsmessstreifen scannen Sie einfach den oberen QR-Code mit Ihrem Smartphone und Sie werden zum zugehörigen Datenblatt weitergeleitet. Wenn Sie mit Computer- oder Scanner-basierter Parametrierung arbeiten, können Sie einfach den unteren QR-Code scannen, der alle wichtigen Werte des spezifischen DMS enthält.



Optimieren Sie Ihre Dokumentation mithilfe des HBM-Aufklebers und seiner integrierten Parameterinformationen wie dem k-Faktor.



Personalisieren Sie die HBM-Aufkleber je nach Bedarf mit Notizen.



Vereinfachen Sie Ihre Parametrierung dank der zwei Exemplare jedes Aufklebers und profitieren Sie von langfristiger Rückführbarkeit.



