

## • Produkte

Um die Qualifikation für ein LANmark-7A System zu erreichen, müssen die folgenden Produkte eingesetzt werden:

- Der Nexans LANmark-7A GG45 SnapIn Connector
- Jedes Nexans LANmark-7A Datenkabel

## • Anwendungen

Nexans LANmark-7A GG45 Systeme garantieren die Unterstützung der folgenden Anwendungen:

Jede aktuelle oder zukünftige Anwendung, die für einen CLASS FA Channel inklusive 10GBase-T entwickelt wird / wurde.

Insbesondere (aber nicht begrenzt auf):

10Base-T - Ethernet	100Base-T - Fast Ethernet
1000Base-T - Gigabit Ethernet	1000Base-TX - Gigabit Ethernet
10GBase-T - 10 GBase-T Ethernet IEEE 802.3an	155 MBit ATM
1200 MBit ATM	

Die Anwendungsgarantie gilt nur in Verbindung mit LANmark Patchkabeln

## • Performance

Nexans LANmark-7A Systeme übersteigen garantiert die CLASS FA Channel Anforderungen.

Diese Performance kann nur garantiert werden, wenn das System gemäß der "**Nexans Design Guideline für das LANmark-7A Cabling System**" eingehalten wird und das Gesamtsystem dokumentiert und getestet wird nach folgenden Limits:

CLASS FA Channel Performance wie spezifiziert in **ISO/IEC 11801:2002/A2:2009**

Die Class FA Channel Performance wird nur in Verbindung mit den LANmark-7A Patchcords garantiert. Wegen der Rückwärtskompatibilität des GG45 gewähren wir bei Verwendung von:

LANmark-5e Patchcords den kompletten Class D Channel  
LANmark-6 Patchcords den kompletten Class E Channel  
LANmark 6A Ultim Patchcords den kompletten Class EA Channel

## • Garantiezeit

Für ein LANmark-7A System gewährt Nexans eine **25jährige Systemgarantie**, gültig ab dem Erstellungsdatum des Garantiezertifikates

## • Ausnahmen

Patchkabel sind Verschleißartikel und wegen der natürlichen Abnutzung ausdrücklich von der 25jährigen Systemgarantie ausgeschlossen.