

## LANmark-7 Splittercords

- Patchkabel für Application Sharing Anwendungen mit GG45
- bis zu 4 Dienste gleichzeitig
- Kompatibel mit ISO 11801
- Kompatibel mit ISO 15018 draft

### Beschreibung

#### Anwendung

Mit LANmark-7 Splittercords können mehrere Dienste gleichzeitig über einen GG45 Permanent Link gefahren werden.

Die LANmark-7 Kabel bieten 4 einzelgeschirmte Paare. Die GG45 Buchse führt diese Paarschirmung intern über ein Metallkreuz fort - somit können die Paare individuell angesteuert werden, ohne dass sich die verschiedenen Signale wechselseitig stören. Die LANmark-7 splitter sorgen für die gewünschte Aufteilung der einzelnen Signale und die individuelle Ansteuerung jedes einzelnen Paares..

Viele Dienste nutzen nicht alle 4 Paare im Kabel. Analoge Telefone und CATV benötigen z.B. nur jeweils ein Paar , viele Datendienste, wie z.B. Ethernet oder Fast Ethernet nutzen lediglich 2 Paare.

Unterstützt Breitband Dienste

LANmark-7 Systeme unterstützen CATV Dienste in Übereinstimmung mit den Anforderungen nach ISO15018 Draft (Home Applications). Jeder der 4 Kommunikationskanäle unterstützt CATV Dienste bis 1000MHz.

bis zum Maximum von 4 Diensten, sind verschiedenen Kombinationen möglich:

- 4 Dienste: z.B. 4 x 1 paarige Dienste wie Sprachübertragung, Fax, CATV
- 3 Dienste: z.B. 2 x 1 paarige Dienste plus 1 x 2 paarige Anwendungen, wie z.B. Ethernet oder Fast Ethernet
- 2 Dienste: z.B. 2 x 2 paarige Dienste
- 1 Dienst: z.B. 1 x 4 paariger Dienst, Gigabit Ethernet

#### Beschreibung

Die GG45 Splittercords haben immer einen GG45 Stecker auf einer Wanddoseseite und mehrere andere Stecker an der Geräteseite. Der GG45 Stecker ist mit bis zu 3 Kabeln verbunden, die mittels Schrumpfschlauch zusammengehalten werden. Auf der Geräteseite sind die Splittercords mit Standard RJ11 oder RJ45 Steckern bestückt.

#### Garantie

- zuverlässige Verbindung mit GG45 und dem Endgerät
- bis zu 750 Steckzyklen
- Kompatibel mit IEC 61076-3-110 und IEC 60603-7

#### Ausführung

- Grau



## LANmark-7

#### Normen

International ISO/IEC 11801



Flammwidrig  
IEC 60332-1

## LANmark-7 Splittercords

### Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale	
Außenmantel	LSZH-FR
Mantelfarbe	lichtgrau
Elektrische Eigenschaften	
Wellenwiderstand	100 Ohm
Anwendungsmerkmale	
Mechanische Alterungsbeständigkeit / Steckzyklen	750
Flammwidrig	IEC 60332-1

### Produkte

☎=Auftragsbezogene Fertigung, 📦=Lagerware

Nexans Ref.	Name	Länge (m)
☎ N101.2B9CG Neu	Splitter Patch Cord GG45 - 1xEthernet RJ45 - 2xVoiceRJ11 Screened 1m LSZH Grey	1
☎ N101.2B9EG Neu	Splitter Patch Cord GG45 - 1xEthernet RJ45 - 2xVoiceRJ11 Screened 2m LSZH Grey	2
☎ N101.2B9FG Neu	Splitter Patch Cord GG45 - 1xEthernet RJ45 - 2xVoiceRJ11 Screened 3m LSZH Grey	3
☎ N101.2B9HG Neu	Splitter Patch Cord GG45 - 1xEthernet RJ45 - 2xVoiceRJ11 Screened 5m LSZH Grey	5
📦 N101.2A9CG Neu	Splitter Patch Cord GG45 - 2xEthernet RJ45 Screened 1m LSZH Grey	1
📦 N101.2A9EG Neu	Splitter Patch Cord GG45 - 2xEthernet RJ45 Screened 2m LSZH Grey	2
📦 N101.2A9FG Neu	Splitter Patch Cord GG45 - 2xEthernet RJ45 Screened 3m LSZH Grey	3
📦 N101.2A9HG Neu	Splitter Patch Cord GG45 - 2xEthernet RJ45 Screened 5m LSZH Grey	5

☎ = Auftragsbezogene Fertigung, 📦 = Lagerware