

# L4-HMDF-8M-D



D-CLASS LDF4-50A SureFlex® Jumper mit Schnittstellentypen  
4,3-10 Stecker und 7-16 DIN Buchse, 8 m

- ACHTUNG: NICHT MIT 4,1-9,5 DIN VERBINDEN

## Produktklassifizierung

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| Produkttyp    | SureFlex® D-CLASS, dynamisches PIM |
| Produktmarke  | HELIAX®   SureFlex®                |
| Produktserien | LDF4-50A                           |

## Allgemeine Spezifikationen

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Gehäuseform, Anschluss A        | Gerade          |
| Gehäuseform, Stecker B          | Gerade          |
| Schnittstelle, Steckverbinder A | 4.3-10 Stecker  |
| Schnittstelle, Steckverbinder B | 7-16 DIN Buchse |
| Revisionsstand des Datenblatts  | Ein             |

## Dimensionen

|           |                     |
|-----------|---------------------|
| Länge     | ca. 8 m   26.247 ft |
| Nenngröße | 1/2 Zoll            |

## Logo-Bild

# L4-HMDF-8M-D



## Elektrische Spezifikationen

|                                          |                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------|
| IMD Dynamisch 3. Ordnung                 | -116 dBm                             |
| Dynamisches IMD-Prüfverfahren 3. Ordnung | Zwei +43 dBm Carrier gemäß IEC 62037 |
| DTF, Steckverbinder A                    | -34 dB                               |
| DTF, Steckverbinder B                    | -34 dB                               |

## VSWR/Rückflusssdämpfung

| Frequenzband      | VSWR  | Rückflusssdämpfung (dB) |
|-------------------|-------|-------------------------|
| 698 bis 960 MHz   | 1.101 | 26.36                   |
| 1700 bis 2200 MHz | 1.101 | 26.36                   |
| 2200 bis 2700 MHz | 1.135 | 23.98                   |

## Beispieletikett für eine Jumper-Baugruppe

# L4-HMDF-8M-D



## Umwelt-Spezifikationen

**Prüfverfahren für das Eintauchen**                      Erfüllt IEC 60529:2001, IP68 im gesteckten Zustand

## Einhaltung gesetzlicher Vorschriften/Zertifizierungen

| Agentur       | Klassifikation                                                                                                         |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CHINA-ROHS    | Unterschreitung des maximalen Konzentrationswertes                                                                     |
| DIN 9001:2015 | Entwickelt, hergestellt und/oder vertrieben unter diesem Qualitätsmanagementsystem                                     |
| REACH-SVHC    | Konform gemäß SVHC-Revision auf <a href="http://www.andrew.com/ProductCompliance">www.andrew.com/ProductCompliance</a> |
| ROHS          | Gefällig                                                                                                               |
| UK-ROHS       | Gefällig                                                                                                               |



## Enthaltene Produkte

|          |   |                                                                                                                                                                                                                        |
|----------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LDF4-50A | – | LDF4-50A, HELIAX® Koaxialkabel aus Schaumstoff mit niedriger Dichte, gewelltes Kupfer, 1/2 Zoll, schwarzer PE-Mantel Halogenfreier Mantel, nicht feuerhemmend (General schlägt das Kabel nur für den Außenbereich vor) |
|----------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|