

LIEFERPROGRAMM 2020

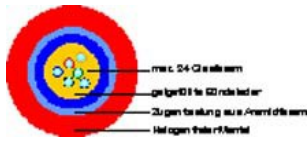


meusel
kabeltechnik gmbh



LIEFERPROGRAMM

Optische Kabel - LWL-Technik 2



I-V(ZN)H (VERSEILTE VOLLADER)

Verwendung

LWL-Innenkabel mit Vollader-Konstruktion und halogenfreien Außenmantel. Geeignet zur Verlegung im In-House-Bereich in Kabelkanälen und auf Pritschen. Der kleine Durchmesser und die hohe Flexibilität machen diesen Typ ideal für die direkte Steckermontage in Rangierfeldern sowie für den Anschluss von Geräten an Kabelanlagen.

Technische Daten

Betriebstemperatur: -5 bis 75 °C

Lagertemperatur: -25 bis 75 °C

Aufbau

2 Volladern,

Zugentlastung aus Aramidfasern,

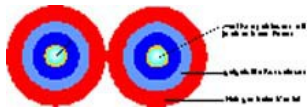
halogenfreier Außenmantel

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

4G50/125 | 4G62,5/125

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Optische Kabel - LWL-Technik](#)



I-V(ZN)H (DUPLEX)

Verwendung

LWL-Innenkabel mit Vollader-Konstruktion und halogenfreien Außenmantel. Geeignet zur Verlegung im In-House-Bereich in Kabelkanälen und auf Pritschen. Der kleine Durchmesser und die hohe Flexibilität machen diesen Typ ideal für die direkte Steckermontage in Rangierfeldern sowie für den Anschluss von Geräten an Kabelanlagen.

Technische Daten

Betriebstemperatur: -5 bis 75 °C

Lagertemperatur: -25 bis 75 °C

Aufbau

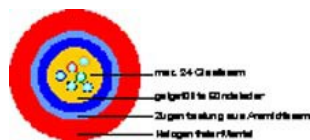
2 Volladern,
Zugentlastung aus Aramidfasern,
halogenfreier Außenmantel

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

2G50/125 | 6G62,5/125

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Optische Kabel - LWL-Technik](#)



I-D(ZN)H (GEFÜLLTE BÜNDELADER)

Verwendung

LWL-Innenkabel mit Vollader-Konstruktion und halogenfreien Außenmantel. Geeignet zur Verlegung im In-House-Bereich in Kabelkanälen und auf Pritschen. Der kleine Durchmesser und die hohe Flexibilität machen diesen Typ ideal für die direkte Steckermontage in Rangierfeldern sowie für den Anschluss von Geräten an Kabelanlagen

Technische Daten

Betriebstemperatur: -10 bis 60 °C

Lagertemperatur: -20 bis 60 °C

Aufbau

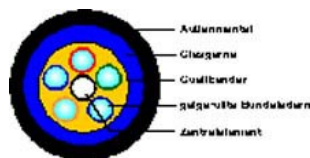
Bis zu 12 Fasern mit Primärbeschichtung in gelgefüllter Bündelader,
Zugentlastung aus Aramidfasern,
halogenfreier Außenmantel

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

4G50/125 | 8G50/125 | 12G50/125 | 4G62,5/125 - 5,5 | 4G62,5/125 - 6 | 4G62,5/125 - 7,5

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Optische Kabel - LWL-Technik](#)



A-DQ(ZN)B2Y

Verwendung

Montagefreundliches LWL-Außenkabel als Bündelader-Konstruktion. Durch die zentrale gefüllte Bündelader erweist sich dieser Aufbau als besonders montagefreundlich. Die durch das Quellvlies gewährleistete Längswasserdichtigkeit und der abriebfeste PE-Außenmantel machen dieses Kabel ideal für den Einzug in Leerrohre und Kabelkanäle. Die über der Kabelseele aufgetragene Glasgarnie gewährleisten neben dem metallfreien Nagetierschutz eine erhöhte Zugentlastung der Kabels.

Technische Daten

Betriebstemperatur: -10 bis 60 °C

Lagertemperatur: -20 bis 60 °C

Aufbau

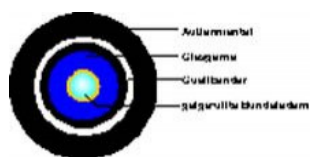
Zentralelement aus GFK,
max. 144 Fasern mit Primärbeschichtung,
Quellvlies,
Glasgarnzugentlastung,
Nagetierschutz,
PE-Außenmantel

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

36G50/125 | 48G50/125 | 36G62,5/125 | 48G62,5/125

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Optische Kabel - LWL-Technik](#)



A-DQ(ZN)2Y

Verwendung

Montagefreundliches LWL-Außenkabel als Bündelader-Konstruktion. Durch die zentrale gefüllte Bündelader erweist sich dieser Aufbau als besonders montagefreundlich. Die durch das Quellvlies gewährleistete Längswasserdichtigkeit und der abriebfeste PE-Außenmantel machen dieses Kabel ideal für den Einzug in Leerrohre und Kabelkanäle. Durch den geringen zulässigen Biegeradius und den kleinen Außendurchmesser eignet es sich auch für die Verlegung im Inhouse-Bereich (Steigbereich)

Technische Daten

Betriebstemperatur: -10 bis 60 oC

Lagertemperatur: -20 bis 60 oC

Aufbau

Zentrale Bündelader mit max. 24 Fasern mit Primärbeschichtung,
 Quellbänder,
 Glasgarnzugentlastung,
 PE-Außenmantel

Verfügbare Abmessungen (Aderzahl + Querschnitt)

4G50/125 | 8G50/125 | 8G50/125 | 12G50/125 | 24G50/125 | 4G62,5/125 | 8G62,5/125 | 8G62,5/125 |
 12G62,5/125 | 24G62,5/125

[Weitere Informationen ONLINE](#)

Kategorie: [Optische Kabel - LWL-Technik](#)





INDEX

A

A-DQ(ZN)2Y 6

A-DQ(ZN)B2Y 5

I

I-D(ZN)H (gefüllte Bündelader) 4

I-V(ZN)H (duplex) 3

I-V(ZN)H (verseilte Vollader) 2

