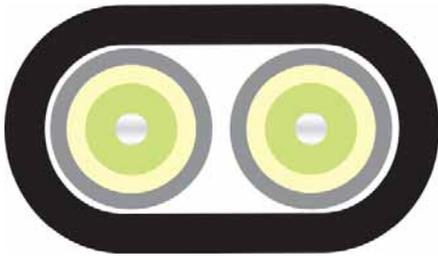


LWL-Kabel robust

Multimode

HELUCOM®
AT-VYY



Kabelaufbau

Ader-Art: Kompaktader
Zugentlastungselemente: Aramid
Außenmantelmaterial: PVC
Außenmantelfarbe: schwarz

Temperaturbereich

Verlegung, min.: -5°C
Verlegung, max.: +50°C
Betrieb, min.: -20°C
Betrieb, max.: +60°C

Sonstige Eigenschaften

Flammwidrigkeit nach IEC 60332-1-2
Längswasserdicht nach IEC 60794-1-2-F5
UV-beständig
Ölbeständig

Bezeichnung	Faserzahl	Faserart	Fasertyp	Faserzahl je Ader	Außen-Ø ca. mm	Max. Zugkraft N	Min. stat. Biegeradius mm	Max. Querdruck N / cm	Brandlast ca. MJ / m	Gewicht kg / km	Art.-Nr.
AT-VYY	2	Multimode G62,5/125 OM1		1	6,8 x 10,2	400	110,0	300	1,10	76,0	800126

Technische Änderungen vorbehalten.

Anwendung

Diese HELUCOM® Glasfaserleitung eignet sich für die ortsfeste Verlegung in Schächten und Kanälen, aber auch für den flexiblen Einsatz als Verbindungsleitung. Durch die robuste Konstruktion mit Einzel- und Gesamtmantel ist sie auch für den industriellen Einsatz geeignet. Der Aderaufbau ermöglicht eine direkte Steckerkonfektionierung, auch vor Ort, ohne Probleme.