

# LWL-Kabel aufteilbar

außen

**HELUCOM®**  
AT-V(ZN)HH(ZN)B2Y



## Kabelaufbau

Ader-Art: Vollader  
GFK Stützelement  
Zugentlastungselemente: Aramid  
Innenmantelmaterial: ULSZH  
Art der Bewehrung: Glasgarne  
Außenmantelmaterial: PE  
Außenmantelfarbe: schwarz

## Temperaturbereich

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

## Sonstige Eigenschaften

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

Bezeichnung	Faserzahl	Faserart	Fasertyp	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-V(ZN)HH(ZN)B2Y	4	Multimode G50/125	OM2	13,5	1200	340	300	2,95	140	<b>801352</b>

Technische Änderungen vorbehalten.

## Anwendung

Die HELUCOM® Serie zeichnet sich durch eine extrem robuste nagetiergeschützte Konstruktion aus. Sie wird dort eingesetzt, wo raue Umgebungsbedingungen bei ortsfester Verlegung auftreten. Durch den Volladeraufbau kann die Leitung problemlos vor Ort konfektioniert werden. Einsatzorte sind z.B. Industrieanwendungen, etc..