



# I-V(ZN)HH (Breakout Kabel)

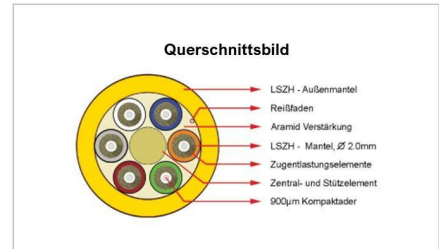
## Verwendung

LWL Breakout Kabel sind besonders für die Verlegung und das Einziehen in Kabelkanälen bzw. -schächten (Steig- und Horizontalbereich), im Unterflurbereich, als Rangier- und Adapterkabel und als Anschlussleitung zum Arbeitsplatz innerhalb von Gebäuden geeignet (FTTD). Sie können auch als Gebäudeverbindungskabel in trockenen Kanälen eingesetzt werden. Eine einfache und direkte Stecker-Feldmontage mit erhöhter Zugkraftabfangung ist möglich.



## Merkmale

Leicht absetzbar, spleißbar, raucharm, halogenfrei, flammwidrig und nicht korrosiv, metallfrei, komplett trockener Aufbau, geeignet für feldkonfektionierbare Stecker, zusätzliche Zugentlastung.



## Normen

halogenfrei nach IEC 60754-2  
 flammwidrig nach IEC 60332-3  
 raucharm nach IEC 61034  
 Brandverhalten Eca nach EN 50575

## Produktdaten

Bezeichnung	Außen-Ø (nom.) (mm)	Netto-Gewicht (kg/km)	Zugkraft Verlegung (N)	Brandlast ca. (MJ/m)
I-V(ZN)HH 1 x 4	7,0	45	800	1,10
I-V(ZN)HH 1 x 8	8,8	95	1000	1,31
I-V(ZN)HH 1 x 12	12,5	155	1000	1,57

## Temperaturbereich

Betriebstemperatur: -5°C bis +70°C  
 Installationstemperatur: -5°C bis +50°C  
 Transport-, Lagertemperatur: -25°C bis +70°C

I-V(ZN)HH	Faseranzahl	Artikel Nr. OM4 G50/125	Artikel Nr. OM3 G50/125	Artikel Nr. OS2 E9/125
1 x 4	4	LVKKE8BA700120000	LVKKE8BA520120000	LVKKE8BC700120000
1 x 8	8	LVKKE8BA700140000	LVKKE8BA520140000	LVKKE8BC700140000
1 x 12	12	LVKKE8BA700160000	LVKKE8BA520160000	LVKKE8BC700160000

Andere Faserqualitäten, Zugkräfte und Faserzahlen sind auf Anfrage lieferbar.