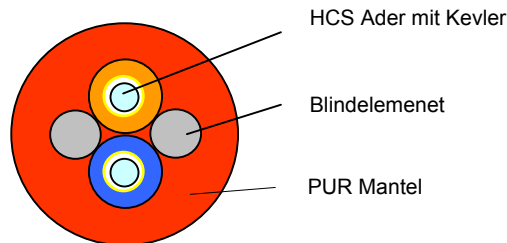


HCS - Lichtwellenleiter – Kabel



technische Daten

Bestellnummer		M11YY2K-flex	
Außenmantel		PUR	rot
Aderschutzhülle		PVC	or/bl
Temperatur			
im Betrieb	Grenzwerte	-20 ... + 70	°C
bei Lagerung	Grenzwerte	-40 ... + 70	°C
Numerische Apertur	Nennwert	0,37	
Anzahl der Fasern		2	Stck.
Biegeradius			
kurzzeitig bei Installation	Mindestwert	8xD	mm
feste Verlegung	Mindestwert	6xD	mm
Zugfestigkeit (DIN VDE 0888 Teil 100 Verf.501)			
kurzzeitig bei Installation	Maximalwert	250	N
dauernd	Maximalwert	100	N
Abmessungen			
Kerndurchmesser der Einzelfaser	Nennwert	200	µm
Claddingdurchmesser	Nennwert	230	µm
Schutzhülle	Nennwert	2,2	mm
Aussendurchmesser	Nennwert	7,6	mm
Kennzeichnung der LWL Adern	Farbe	or, bl	-
Dämpfung			
bei 650 nm	Maximalwert	10	dB/km
bei 850 nm**	Maximalwert	8	dB/km
Lieferaufmachung	Einwegtrommel	2000	m
Flexibilität		hochflexibel	
Gewicht	Nennwert	56	kg/km

Bedruckung auf dem Außenmantel:

J-V11YY2K200/230 10A 17 + 8B 20 + Metermarkierung