

FTTH





Enddose (OTO) **Seite 11–3**



FTTH Kabel **Seite 11–7**



FTTH Mini Bobine mit Stecker **Seite 11–9**



FTTH Mini Bobine mit Dose **Seite 11–11**



OTO Verlängerungen (Fiber Extension) **Seite 11–19**



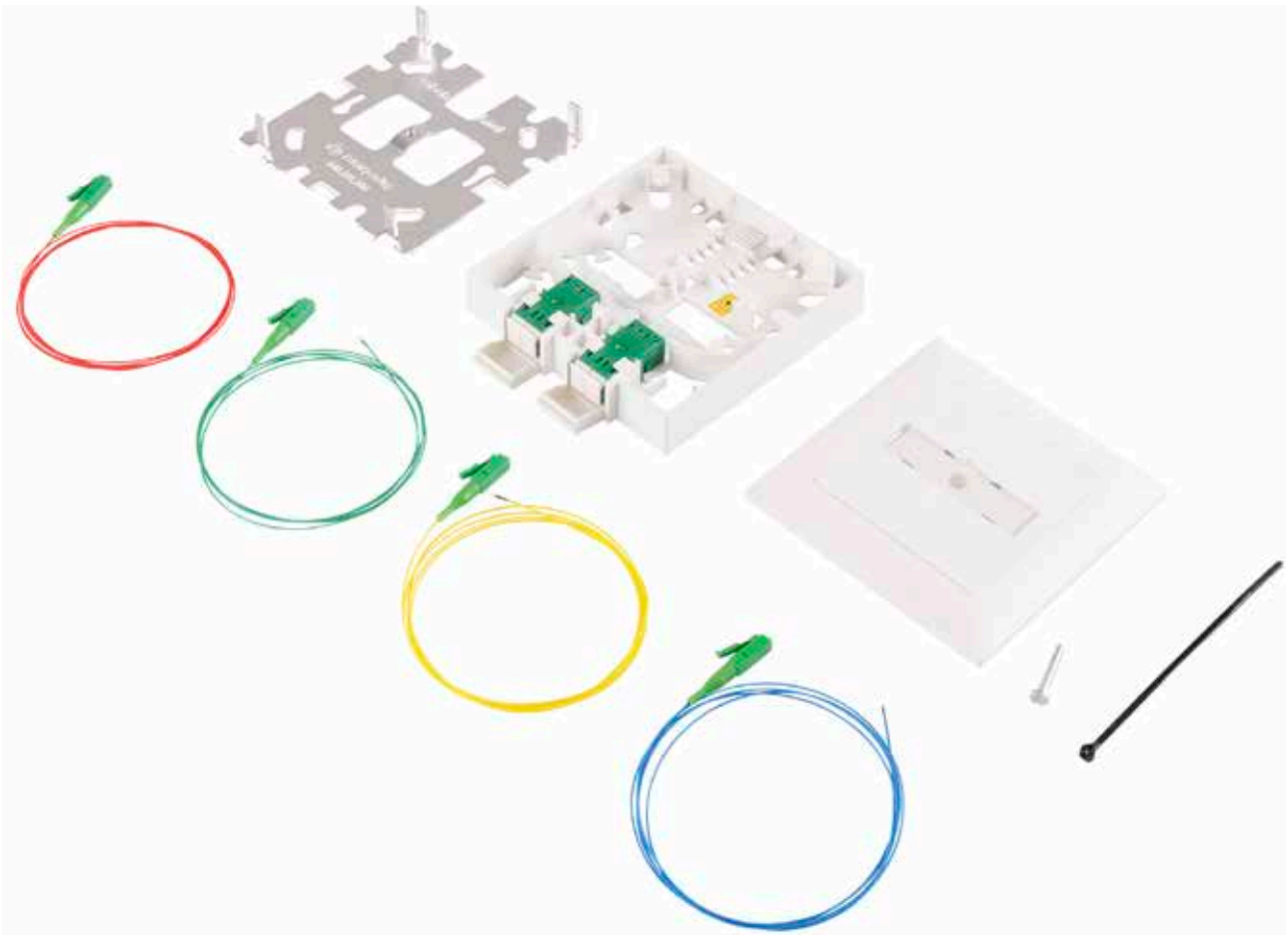
OTO DIN-Adapter **Seite 11–21**



Weitere Produkte und Informationen: netcom-tec.de

ENDDOSE (OTO)

ZIDATECH, SQUEEZE, INTERNATIONAL, R&M, DIAMOND



► Enddose (OTO)

Die FTTH-Datendose kann neben bestehenden Telefoniedosen mittels einer Befestigungsplatte einfach montiert werden. Universelles Fasermanagement für Crimp- und Schrumpfspleisschutz.

► Mehrwert

- Kabeleingang allseitig
- Gehäuse mit Staubschutzklappe
- Deckel inkl. Beschriftungsfeld
- Laserschutz integriert in LWL-Mittelstück

► Spezifikationen

OTO-	AP-Z	AP-S	AP-B	AP-R	AP-D	UP-Z	UP-D
Hersteller	Zidatech	Zidatech	International	R&M	Diamond	Zidatech	Diamond
Montage	Aufputz	Squeeze AP	Aufputz	Aufputz	Aufputz	Unterputz	Unterputz
Höhe [H]	88mm	88mm	80mm	88mm	88mm	88mm	88mm
Breite [B]	88mm	88mm	80mm	88mm	88mm	88mm	88mm
Tiefe [T]	22mm	22mm	22mm	22mm	22mm	42mm	42mm
LC/APC Stecker max.	4	4	4	4	4	4	4

▶ Enddose Zidatech AP



OTO-AP-Z

Enddose ZidaTech AP

FTTH-HB-ZM-IV

Zida AP mit Bügel - Haltebügel zur Montage im Verteiler oder Lochblech

Bezeichnung	Mittelstück	0 Pigtail	2 Pigtails	4 Pigtails
OTO-AP-Z	1x	611073-000	611073-002	-
OTO-AP-Z	2x	611073-012	-	611073-004

Artikel-Nummer
316708-000

▶ Enddose International AP



OTO-AP-B

Enddose International AP

Bezeichnung	Mittelstück	0 Pigtail	2 Pigtails	4 Pigtails
OTO-AP-B	1x	315411-011	315411-002	-
OTO-AP-B	2x	315411-012	-	315411-004



OTO-AP-B-0-ANT Spleisshalter

Spleisshalter für 4x ANT
Spleissschutz zu OTO International

Artikel-Nummer
315412-000



FTTH-HB-OTO-INT

Haltebügel zur Montage im Verteiler
oder Lochblech

Artikel-Nummer
315411-120

► Hutschienenmodul



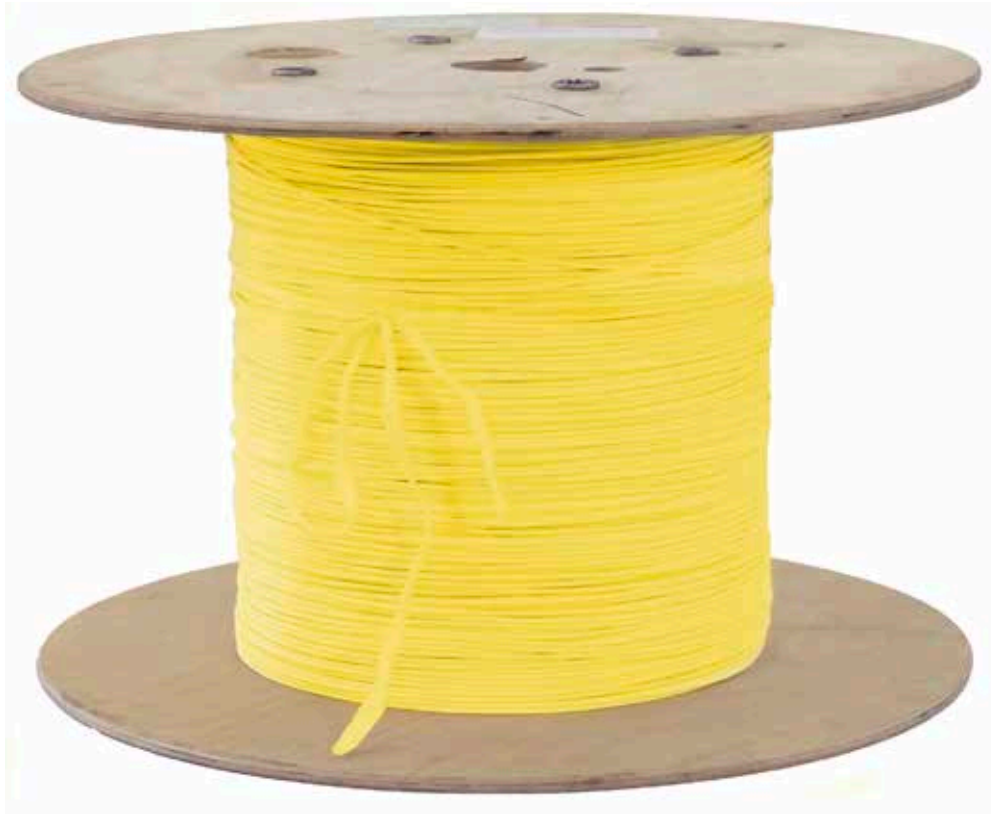
OTO DIN Hutschienen-Adapter

Adapter DIN Hutschiene für 2 oder 4 Fasern

Bezeichnung	Mittelstück	Artikel-Nummer
Hutschienen-Adapter-02LC/APC	1x	318447-002
Hutschienen-Adapter-04LC/APC	2x	318447-004



FTTH KABEL IHK BOBINE



► Inhouse-Kabel Bobine

Montagefreundliches FTTH Inhouse-Kabel mit 4 Fasern, Mantelfarbe in reinweiss oder gelb.

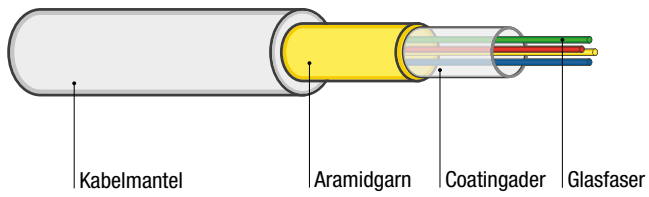
► Mehrwert

- FTTH-Inhouse-Installation, als Verbindung zwischen BEP und OTO
- Geeignet für die direkte Steckermontage auf Einzelfaser (SOC)
- Einfache Abisolierung dank Kompaktkevlar
- Halogenfreier, flammwidriger LSOH-Kabelmantel

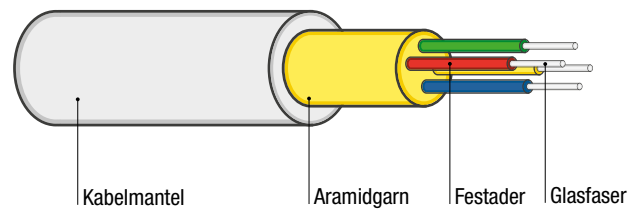
► Spezifikationen

FTTH-	IHK-2.2	IHK-2.8
Kabeldurchmesser	2.2mm	2.8mm
Fasertyp	1x4 G.657A, 0.25mm	4x1 G.657A, 0.6mm
Gewicht	4kg/km	8kg/km
Zugkraft max. dauernd	500N 400N	600N 400N
Biegeradius	25mm	25mm
Temperatur	-20°C bis +60°C	
Farbe	Reinweiss RAL7010 Gelb RAL1021	
Länge	Bobine: 500, 1'000, 2'000 oder 5'000m Mini-Bobine: 20 – 100m	

Aufbau FTTH-Kabel 2.2mm



Aufbau FTTH-Kabel 2.8mm



► IHK Kabel Bobine



FTTH-IHK

Inhousekabel, 4Fs, Bobine

Bezeichnung	Farbe	Kabel	500m	1000m	2000m
FTTH-IHK-GE-2.2	gelb	2.2mm	315662-500	315662-000	315929-000
FTTH-IHK-WS-2.2	weiss	2.2mm	316137-005	316137-010	316137-020
FTTH-IHK-GE-2.8	gelb	2.8mm	315535-005	315535-010	315535-020
FTTH-IHK-WS-2.8	weiss	2.8mm	315121-005	315121-010	315121-020

FTTH MINI BOBINE

IHK MINI BOBINE MIT STECKER



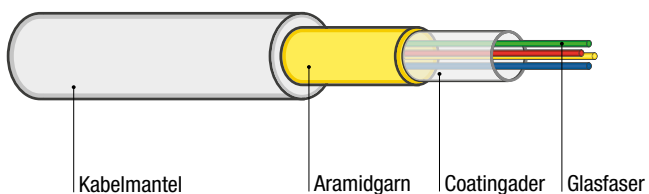
► Inhouse-Kabel Mini Bobine

Bei der IHK Mini Bobine ist das vorkonfektionierte FTTH-Kabel auf einer kleinen Bobine aus Karton aufgezogen.

► Mehrwert

- Vorkonfektionierte Stecker LC/APC 1 – 4 möglich
- Längen: 10 – 180m
- Einfache Abisolierung dank Kompaktkevlar
- Fasertyp: 4xG.657A, 0.6mm
- Stecker in Enddose eingelegt als Option möglich

Aufbau FTTH-Kabel 2.2mm



► IHK Kabel Mini Bobine mit Stecker – Gelb



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 2x LC/APC, Mini-Bobine, gelb

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010	10m	315632-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020	20m	315632-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030	30m	315632-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040	40m	315632-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050	50m	315632-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060	60m	315632-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070	70m	315632-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080	80m	315632-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090	90m	315632-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100	100m	315632-100



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 4x LC/APC, Mini-Bobine, gelb

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010	10m	316078-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020	20m	316078-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030	30m	316078-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040	40m	316078-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050	50m	316078-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060	60m	316078-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070	70m	316078-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080	80m	316078-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090	90m	316078-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100	100m	316078-100

► IHK Kabel Mini Bobine mit Stecker – Weiss



FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC

Kabel weiss

Inhousekabel, 4Fs, 2x LC/APC, Mini-Bobine, weiss

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-010	10m	316968-010
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-020	20m	316968-020
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-030	30m	316968-030
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-040	40m	316968-040
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-050	50m	316968-050
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-060	60m	316968-060
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-070	70m	316968-070
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-080	80m	316968-080
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-090	90m	316968-090
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-0100	100m	316968-100



FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC

Kabel weiss

Inhousekabel, 4Fs, 4x LC/APC, Mini-Bobine, weiss

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-010	10m	318086-010
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-020	20m	318086-020
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-030	30m	318086-030
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-040	40m	318086-040
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-050	50m	318086-050
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-060	60m	318086-060
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-070	70m	318086-070
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-080	80m	318086-080
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-090	90m	318086-090
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-100	100m	318086-100

FTTH MINI BOBINE

IHK MINI BOBINE MIT ENDDOSE



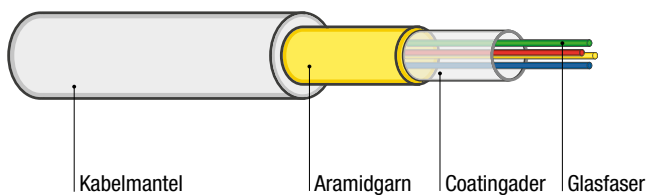
► Inhouse-Kabel Mini Bobine mit Enddose

Bei der IHK Mini Bobine ist das vorkonfektionierte FTTH-Kabel auf einer kleinen Bobine aus Karton aufgezogen. Die entsprechende Enddose ist in der Bobine beigelegt und am Kabel angeschlossen.

► Mehrwert

- Vorkonfektionierte Stecker LC/APC 1 – 4 möglich
- Längen: 20 – 100m
- Einfache Abisolierung dank Kompaktkevlar
- Fasertyp: 4xG.657A, 0.6mm
- Stecker in Enddose eingelegt

Aufbau FTTH-Kabel 2.2mm



► Enddose Zidatech AP – Gelb



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 2xLC/APC, Dose Z angeschlossen

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-Z-1-12	10m	315827-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-Z-1-12	20m	315827-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-Z-1-12	30m	315827-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-Z-1-12	40m	315827-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-Z-1-12	50m	315827-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-Z-1-12	60m	315827-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-Z-1-12	70m	315827-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-Z-1-12	80m	315827-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-Z-1-12	90m	315827-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-Z-1-12	100m	315827-100



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 4xLC/APC, Dose Z angeschlossen

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-Z-2-1234	10m	D-316416-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-Z-2-1234	20m	D-316416-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-Z-2-1234	30m	D-316416-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-Z-2-1234	40m	D-316416-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-Z-2-1234	50m	D-316416-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-Z-2-1234	60m	D-316416-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-Z-2-1234	70m	D-316416-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-Z-2-1234	80m	D-316416-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-Z-2-1234	90m	D-316416-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-Z-2-1234	100m	D-316416-100

► Enddose Zidatech AP – Weiss



FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC

Kabel weiss

Inhousekabel, 4Fs, 2xLC/APC, Dose Z angeschlossen

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-010-Z-1-12	10m	316967-010
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-020-Z-1-12	20m	316967-020
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-030-Z-1-12	30m	316967-030
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-040-Z-1-12	40m	316967-040
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-050-Z-1-12	50m	316967-050
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-060-Z-1-12	60m	316967-060
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-070-Z-1-12	70m	316967-070
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-080-Z-1-12	80m	316967-080
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-090-Z-1-12	90m	316967-090
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-100-Z-1-12	100m	316967-100



FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC

Kabel weiss

Inhousekabel, 4Fs, 4xLC/APC, Dose Z angeschlossen

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-010-Z-2-1234	10m	D-318075-010
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-020-Z-2-1234	20m	D-318075-020
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-030-Z-2-1234	30m	D-318075-030
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-040-Z-2-1234	40m	D-318075-040
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-050-Z-2-1234	50m	D-318075-050
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-060-Z-2-1234	60m	D-318075-060
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-070-Z-2-1234	70m	D-318075-070
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-080-Z-2-1234	80m	D-318075-080
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-090-Z-2-1234	90m	D-318075-090
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-100-Z-2-1234	100m	D-318075-100

► Enddose Zidatech AP mit Bügel – Gelb



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 2xLC/APC, Dose Z angeschlossen mit Haltebügel



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 4xLC/APC, Dose Z angeschlossen mit Haltebügel

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-ZB-1-12	10m	316831-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-ZB-1-12	20m	316831-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-ZB-1-12	30m	316831-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-ZB-1-12	40m	316831-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-ZB-1-12	50m	316831-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-ZB-1-12	60m	316831-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-ZB-1-12	70m	316831-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-ZB-1-12	80m	316831-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-ZB-1-12	90m	316831-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-ZB-1-12	100m	316831-100

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-ZB-2-1234	10m	D-316834-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-ZB-2-1234	20m	D-316834-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-ZB-2-1234	30m	D-316834-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-ZB-2-1234	40m	D-316834-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-ZB-2-1234	50m	D-316834-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-ZB-2-1234	60m	D-316834-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-ZB-2-1234	70m	D-316834-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-ZB-2-1234	80m	D-316834-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-ZB-2-1234	90m	D-316834-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-ZB-2-1234	100m	D-316834-100

► Enddose Zidatech AP mit Bügel – Weiss



FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC

Kabel weiss

Inhousekabel, 4Fs, 2xLC/APC, Dose Z angeschlossen mit Haltebügel



FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC

Kabel weiss

Inhousekabel, 4Fs, 4xLC/APC, Dose Z angeschlossen mit Haltebügel

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-010-ZB-1-12	10m	318080-010
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-020-ZB-1-12	20m	318080-020
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-030-ZB-1-12	30m	318080-030
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-040-ZB-1-12	40m	318080-040
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-050-ZB-1-12	50m	318080-050
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-060-ZB-1-12	60m	318080-060
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-070-ZB-1-12	70m	318080-070
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-080-ZB-1-12	80m	318080-080
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-090-ZB-1-12	90m	318080-090
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-100-ZB-1-12	100m	318080-100

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-010-ZB-2-1234	10m	D-318075-010
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-020-ZB-2-1234	20m	D-318075-020
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-030-ZB-2-1234	30m	D-318075-030
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-040-ZB-2-1234	40m	D-318075-040
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-050-ZB-2-1234	50m	D-318075-050
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-060-ZB-2-1234	60m	D-318075-060
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-070-ZB-2-1234	70m	D-318075-070
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-080-ZB-2-1234	80m	D-318075-080
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-090-ZB-2-1234	90m	D-318075-090
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-100-ZB-2-1234	100m	D-318075-100

► Enddose International AP – Gelb



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 2xLC/APC, Dose B angeschlossen

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-B-1-12	10m	315733-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-B-1-12	20m	315733-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-B-1-12	30m	315733-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-B-1-12	40m	315733-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-B-1-12	50m	315733-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-B-1-12	60m	315733-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-B-1-12	70m	315733-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-B-1-12	80m	315733-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-B-1-12	90m	315733-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-B-1-12	100m	315733-100



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 4xLC/APC, Dose B angeschlossen

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-B-2-1234	10m	D-316079-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-B-2-1234	20m	D-316079-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-B-2-1234	30m	D-316079-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-B-2-1234	40m	D-316079-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-B-2-1234	50m	D-316079-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-B-2-1234	60m	D-316079-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-B-2-1234	70m	D-316079-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-B-2-1234	80m	D-316079-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-B-2-1234	90m	D-316079-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-B-2-1234	100m	D-316079-100

► Enddose International AP – Weiss



FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC

Kabel weiss

Inhousekabel, 4Fs, 2xLC/APC, Dose B angeschlossen

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-010-B-1-12	10m	318078-010
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-020-B-1-12	20m	318078-020
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-030-B-1-12	30m	318078-030
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-040-B-1-12	40m	318078-040
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-050-B-1-12	50m	318078-050
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-060-B-1-12	60m	318078-060
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-070-B-1-12	70m	318078-070
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-080-B-1-12	80m	318078-080
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-090-B-1-12	90m	318078-090
FTTH-IHK-WS-2.2-2LC/APC-100-B-1-12	100m	318078-100



FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC

Kabel weiss

Inhousekabel, 4Fs, 4xLC/APC, Dose B angeschlossen

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-010-B-2-1234	10m	D-318079-010
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-020-B-2-1234	20m	D-318079-020
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-030-B-2-1234	30m	D-318079-030
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-040-B-2-1234	40m	D-318079-040
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-050-B-2-1234	50m	D-318079-050
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-060-B-2-1234	60m	D-318079-060
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-070-B-2-1234	70m	D-318079-070
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-080-B-2-1234	80m	D-318079-080
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-090-B-2-1234	90m	D-318079-090
FTTH-IHK-WS-2.2-4LC/APC-100-B-2-1234	100m	D-318079-100

► Enddose International AP mit Bügel – Gelb



FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 2xLC/APC, Dose B mit Haltebügel

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-010-BB-1-12	10m	318455-010
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-020-BB-1-12	20m	318455-020
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-030-BB-1-12	30m	318455-030
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-040-BB-1-12	40m	318455-040
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-050-BB-1-12	50m	318455-050
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-060-BB-1-12	60m	318455-060
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-070-BB-1-12	70m	318455-070
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-080-BB-1-12	80m	318455-080
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-090-BB-1-12	90m	318455-090
FTTH-IHK-GE-2.2-2LC/APC-100-BB-1-12	100m	318455-100



FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 4xLC/APC, Dose B mit Haltebügel

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-010-BB-2-1234	10m	D-318354-010
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-020-BB-2-1234	20m	D-318354-020
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-030-BB-2-1234	30m	D-318354-030
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-040-BB-2-1234	40m	D-318354-040
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-050-BB-2-1234	50m	D-318354-050
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-060-BB-2-1234	60m	D-318354-060
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-070-BB-2-1234	70m	D-318354-070
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-080-BB-2-1234	80m	D-318354-080
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-090-BB-2-1234	90m	D-318354-090
FTTH-IHK-GE-2.2-4LC/APC-100-BB-2-1234	100m	D-318354-100

► Enddose Hutschiene HS – Gelb



FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 2xLC/APC, Adapter HS angeschlossen

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-010-HS-1-12	10m	318472-010
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-020-HS-1-12	20m	318472-020
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-030-HS-1-12	30m	318472-030
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-040-HS-1-12	40m	318472-040
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-050-HS-1-12	50m	318472-050
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-060-HS-1-12	60m	318472-060
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-070-HS-1-12	70m	318472-070
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-080-HS-1-12	80m	318472-080
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-090-HS-1-12	90m	318472-090
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-100-HS-1-12	100m	318472-100



FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 4xLC/APC, Adapter HS angeschlossen

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-010-HS-2-1234	10m	D-318471-010
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-020-HS-2-1234	20m	D-318471-020
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-030-HS-2-1234	30m	D-318471-030
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-040-HS-2-1234	40m	D-318471-040
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-050-HS-2-1234	50m	D-318471-050
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-060-HS-2-1234	60m	D-318471-060
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-070-HS-2-1234	70m	D-318471-070
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-080-HS-2-1234	80m	D-318471-080
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-090-HS-2-1234	90m	D-318471-090
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-100-HS-2-1234	100m	D-318471-100

► Zubehör – FTTH



FTTH-HB-OTO-INT

Haltebügel zur Montage im Verteiler oder Lochblech

Artikel-Nummer
315411-120



FTTH-HB-ZM-IV

Haltebügel zur Montage im Verteiler oder Lochblech

Artikel-Nummer
316708-000



Mittelstück-SM-dx-LC/APC-OTO

Grün, ohne Flansch, Laserschutz zu OTO

Artikel-Nummer
316609-000



Mittelstück-SM-dx-LC/APC-OTO

Grün, mit Flansch, Laserschutz zu OTO

Artikel-Nummer
611073-908



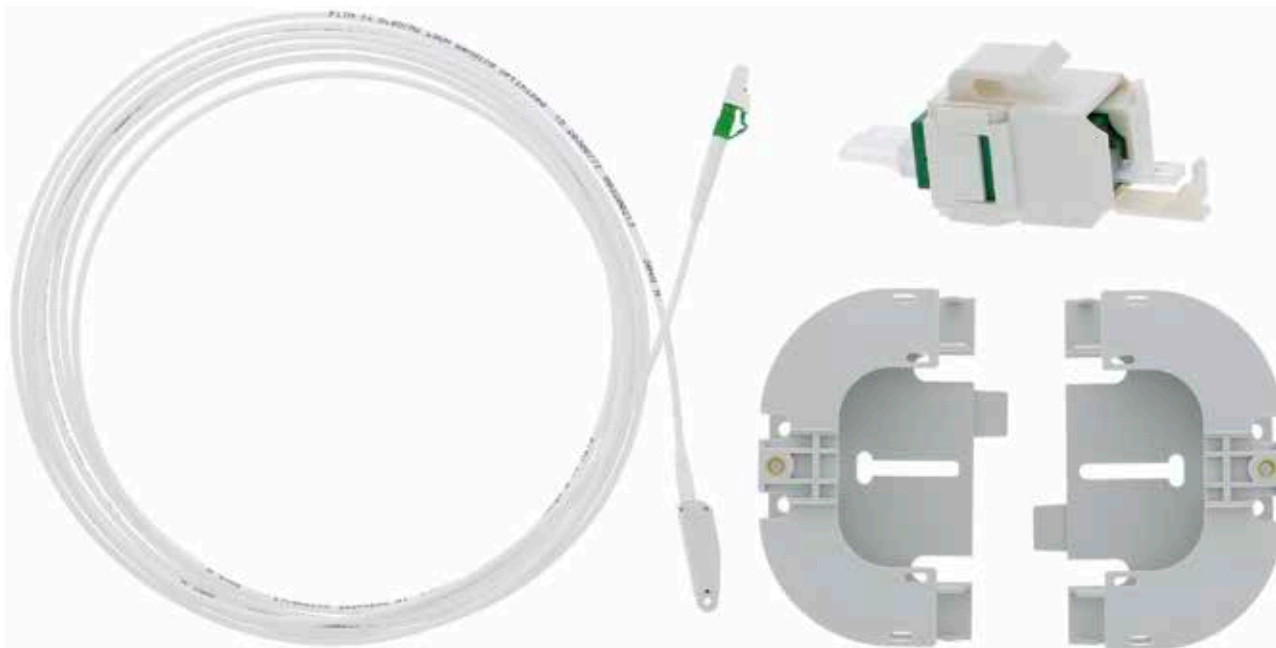
Pigtail-Ader-SM-LC/APC

0.6mm, Länge 1m
Fasertyp: G657 A1, FTTH Easy-Strip Pigtail

Bezeichnung	Faser	Farbe	Artikel-Nummer
Pigtail-Ader-SM-LC/APC-001-01-H-OTO	Faser 1	rot	611074-010
Pigtail-Ader-SM-LC/APC-001-02-H-OTO	Faser 2	grün	611074-011
Pigtail-Ader-SM-LC/APC-001-03-H-OTO	Faser 3/4	gelb	611074-012
Pigtail-Ader-SM-LC/APC-001-04-H-OTO	Faser 4/3	blau	611074-013

FTTH

OTO VERLÄNGERUNG (FIBER EXTENSION)



► Fiber Extension LWL-Set

Fiber Extension LWL Set vom OTO zur Wanddose mit Verlängerungskabel (Durchmesser < 5mm), Einzugsdraht, Keystone-Hybrid-Adapter CLIK/APC-LC/APC und Kabelmanagement.

Das Fiber Extension Kit sorgt für eine ideale LWL-Verbindung ab OTO-Dose im Hausverteiler zum Router. Es besteht aus einem vorkonfektionierten Kabel mit Einzugshilfe am Stecker sowie einem Keystone-Hybrid-Adapter CLIK/APC-LC/APC. Dazu erhalten Sie ein praktisches Kabelmanagement zum sauberen und professionellen Verstauen der Kabelüberlängen im Verteilkasten. Passende LWL-Patchkabel in verschiedenen Längen sorgen für die Verbindung zwischen Wanddose und Router.

► Mehrwert

- Vorgefertigtes Installationskit mit Einzugshilfe im wanddosenseitigen Stecker
- Einfache, schnelle und mühelose Installation durch eine Person möglich
- Für Umbauten sowie im Neubau geeignet
- Normiertes Produkt, Swisscom homologiert, LC/APC Stecker an der Dose
- OTO-Erweiterung (optisches Signal geht von OTO-Dose an die Wanddose beim Router)
- In UniversMCS®-Keystone- und -Schrägauslassdosen integrierbar



► Fiber Extension LWL-Set



FE Set

- Verlängerungskabel ($\emptyset < 5\text{mm}$)
- Einzugsöse kabelseitig inkl. Drahtstück zum Einziehen
- Mittelstück Keystone LC/APC-LC/APC
- Überlängenspule für Multimediaschrank und OTO Montage

Länge Kabel	Artikel-Nummer
5m	318119-005
10m	318119-010
15m	318119-015
20m	318119-020
30m	318119-030

► Zubehör – Fiber Extension



FTTx-KEYSTONE-LC/APC-ADAPTER

Keystone EasyKlick Adapter mit LC/APC Duplex grün

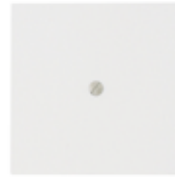
Artikel-Nummer
318117-002



RenoBox Varia

Distanzrahmen Variabel 19mm stapelbar

Artikel-Nummer
318117-100



RenoBox Blindeckel

Blindeckel zu RenoBox

Artikel-Nummer
318117-200



FE Kabelmanagement

Fiber Extension Kabelüberlängen Manager

Artikel-Nummer
319443-000



► OTO-DIN

OTO-DIN-Hutschienen-Adapter für den Abschluss von bis zu 4 Singlemode-Fasern wurden für den Teilnehmeranschluss in FTTH-Projekten entwickelt und sind mit Hutschienen nach DIN kompatibel. Dadurch bieten sie eine einfache und schnelle Montage in neu zu errichtende Verteilungen und lassen sich auch problemlos in bereits vorhandene Installationen bzw. Verteilungen einfügen. Für die Montage auf Wände und Montageplatten (Lochblech) ist eine separate Befestigungsplatte erhältlich.

► Mehrwert

- Sehr kompakt
- Einfache Montage in Verteilungen, an Wänden und Montageplatten
- Kostengünstig
- Verfügbar in vorkonfektionierten Sets
- Federverriegelung für DIN Hutschienenadapter
- Laser Logo und Portkennzeichnung

► Spezifikationen

Masse [H] [B] [T]	89.5 x 17.5 x 51.5mm
Farbe	Weiss RAL 9010
Schutzklasse / Stossfestigkeit	IP30 / IK05
LWL Kupplung	1 oder 2 LC/APC Duplex inkl. Staubschutz
Faserkompatibilität	G657A
Material	Thermoplastischer, halogenfreier Kunststoff (ABS)
Feuerbeständigkeit	UL94 V0
Beschriftung	1 Etikettenfeld (45 x 10 mm)

► Optionen

Weiter im Produktsortiment sind die OTO-DIN-Hutschienenadapter in Ausführungen bereits mit LC/APC Steckern und Teilnehmerkabeln einseitig vorkonfektioniert und mit verschiedenen Kabellängen erhältlich. Ausserdem gibt es die Hutschienenadapter auch in Kombination mit Mini-Bobinen (zwei Fasern oder vier Fasern). Weiter gibt es einen Adapter für die Befestigung auf Wänden und Montageplatten (Lochblech).

▶ OTO-DIN



OTO-DIN-HUTSCHIENEN-ADAPTER

Adapter DIN Hutschiene zum Abschluss von 2 oder 4 Fasern

Mittelstücke	Artikel-Nummer
1 x LC/APC	318447-002



OTO-DIN-HUTSCHIENEN-ADAPTER

Adapter DIN Hutschiene zum Abschluss von 2 oder 4 Fasern

Mittelstücke	Artikel-Nummer
2 x LC/APC	318447-004

▶ Zubehör – OTO-DIN



BP-Z-DIN-HTSN-ADR

Adapter für Befestigung auf Wänden und Montageplatten

Mittelstücke	Artikel-Nummer
	318420-000

▶ Sets



FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 2xLC/APC, Adapter HS angeschlossen



FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC

Kabel gelb

Inhousekabel, 4Fs, 4xLC/APC, Adapter HS angeschlossen

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-010-HS-1-12	10m	318472-010
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-020-HS-1-12	20m	318472-020
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-030-HS-1-12	30m	318472-030
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-040-HS-1-12	40m	318472-040
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-050-HS-1-12	50m	318472-050
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-060-HS-1-12	60m	318472-060
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-070-HS-1-12	70m	318472-070
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-080-HS-1-12	80m	318472-080
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-090-HS-1-12	90m	318472-090
FTTH-IHK-GE-2.8-2LC/APC-100-HS-1-12	100m	318472-100

Bezeichnung	Länge	Artikel-Nummer
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-010-HS-2-1234	10m	D-318471-010
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-020-HS-2-1234	20m	D-318471-020
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-030-HS-2-1234	30m	D-318471-030
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-040-HS-2-1234	40m	D-318471-040
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-050-HS-2-1234	50m	D-318471-050
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-060-HS-2-1234	60m	D-318471-060
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-070-HS-2-1234	70m	D-318471-070
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-080-HS-2-1234	80m	D-318471-080
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-090-HS-2-1234	90m	D-318471-090
FTTH-IHK-GE-2.8-4LC/APC-100-HS-2-1234	100m	D-318471-100