



## F.O.-fack för 19" 1U Rack, förmonterat med LC/APC optisk splitter med redundant ingång 2:32D 1260...1650nm 17dB

Förmonterad bricka med en 2:32 D LC/APC optisk splitter med redundant ingång, för optiska signaler från 1260 till 1650 nm.

En av ingångarna fungerar som huvudingång och den andra som backup, vilket garanterar kontinuitet i tjänsten i händelse av avbrott i huvudsignalen. Den redundanta konfigurationen med 2 ingångar och 32 utgångar möjliggör oavbruten distribution från den aktiva ingången, vilket garanterar stabil och tillförlitlig drift.

Det har 17 förmonterade LC/APC Duplex-adaptrar, vilket förenklar in- och utgångsanslutningarna under installationen.

Det här facket är idealiskt för GPON/FTTH-accessnät, och systemet garanterar hög tillgänglighet och servicekontinuitet. Det är särskilt lämpligt för installationer där tillförlitligheten är kritisk, t.ex. i företagsmiljöer, offentliga infrastrukturer eller industrialanläggningar.

Eftersom systemet levereras förmonterat är det bara att göra anslutningarna på framsidan "Plug & Play", vilket underlättar installationsprocessen avsevärt.

De fria slitsarna skyddas av en löstagbar gummiplugg.

---

<b>Ref.</b>	533212
	UFBOV232LC
<b>EAN13</b>	8424450326220

---

## Förpackning

---

<b>Låda</b>	1 st.
-------------	-------

---

## Fysisk data

---

<b>Nettovikt</b>	2.600,00 g
<b>Bruttovolym</b>	6,25 dm <sup>3</sup>
<b>Bruttovikt</b>	2.700,00 g
<b>Bredd</b>	482,00 mm
<b>Höjd</b>	44,00 mm
<b>Djup</b>	200,00 mm
<b>Huvudproduktens vikt</b>	2.600,00 g

---

## Utmärkande egenskaper

---

- Redundanta ingångar som möjliggör två optiska vägar; vid signalförlust i huvudingången säkerställer den andra vägen kontinuiteten i tjänsten
- Passiv fördelare för enkelmodig fiber (SM), utan behov av strömförsörjning och med hög enhetlighet mellan utgångarna
- LC-adaptrar med avtagbar lock för att skydda adaptarens insida
- Idealisk för system med GPON/FTTH-teknik
- Den förmonterade konfigurationen minskar installationstiden och underlättar både anslutning och användning
- Tåligt material tack vare stålram och stålskenor
- Identifiering av varje kontakt genom lasergraverad numrering (IN1...IN2) och (1...32)
- Inkluderar 4 skruvar och 4 muttrar för installation i 19-tums rack
- Utformad för att uppta 1U
- Färg: svart (RAL 9005)

## Tekniska specifikationer : Ref. 533212

Modular spacing (standard)	in	19
Number of rack units (RU)		1
Number of inputs		2
Optical connectors Input		LC/APC
Number of outputs		32
Optical connectors Output		LC/APC
Fiber type		Single-Mode (SM)
Wavelength	nm	1260 ... 1650
Insertion losses	dB	< 17,4
Return losses	dB	> 55
Uniformity	dB	< 2
Polarization loss (PDL)	dB	0,4
Max. capacity of connectors		34
Optical connector type		LC Duplex
Operating temperature	°C	-40 ... 85
Depth	mm	200
Colour		Black