

# ODF-BOXAR (OPTICAL DISTRIBUTION FRAME)

Produktblad  
ODF (Optical distribution  
frame)

V1.0, 2019-09-24

Micropol Fiberoptic AB  
Älvdalsvägen 4  
313 50 Åled

Phone: +46 (0)35 17 85 39  
Mail: info@micropol.com



## TIDSBESPARANDE PRETERMINERADE ODF -BOXAR

Micropol ODF (Optical Distribution Frame) används som terminal- och/eller anslutningspaneler i fiberoptiska kabelsystem. Flexibla lösningar som sparar tid och garanterar högt ställda kvalitetskrav samt tillverkas i Åled, Sverige.

Våra ODF-boxar är framtidssäkrade, vilket betyder att de är gjorda för morgondagens bandbredd. Vi levererar preterminerade ODF-boxar av alla slag. Micropol är inte beroende av någon speciell leverantör när det gäller val av ODF-box. Vi har tre olika typer av ODF-boxar som vi har utvecklat internt. Boxarna installeras till exempel i skåp eller rack. Preterminerade ODF-boxar tillverkas med kontakterna som ansluts direkt på fibern. Anslutningarna är monterade i mellanstyckena och överskottsfiberna hanteras korrekt.

Varje enhet är verifierad och ID-märkt, ett mätprotokoll bifogas opto-länken och mätdata lagras i Micropolis databas. Preterminerade boxar ger hög och jämn kvalitet samt effektiviserar installationsarbetet. Oavsett längd, typ av fiber, val av kontakter eller kabelkonstruktion tillverkar vi efter dina önskemål. Ni kan också skicka oss era egna kablar för anslutning. Om flera olika typer av kontakter krävs i samma ODF eller både singelmode- och multimodefiber i samma låda, löser vi det åt er.

## EGENSKAPER

- Framtidssäkrat
- Kundanpassat
- Inkopplings förlust < 0.2 dB
- Backreflektion > -55 dB (UPC)
- Backreflektion > -65 dB (APC)
- 2–384 fiber
- Fler fiber tillgängliga vid förfrågan

## FÖR MER INFORMATION

Besök oss på [www.micropol.com](http://www.micropol.com) eller ring oss på +46 (0)35 260 72 18.



# VI ÄR MICROPOL



Micropol kombinerar unik design och produktionsteknik för att erbjuda komplexa och kompakta lösningar för passiv fiberoptik. Vårt arbete bygger på extremt hög precision och vi är kända för våra korta ledder, höga kvalitet och kundanpassade lösningar.

Oavsett tillämpning har vi kunskap och kapacitet att tillverka den produkt som behövs – antingen enligt kundens specifikation eller som en helt skräddarsydd lösning. Alla våra produkter tillverkas i vår egen produktionsanläggning.

Våra kunder finns på en mängd olika marknader där avancerade fiberoptiska lösningar är avgörande. Produkterna används inom ett brett spektrum, från komplexa fiberoptiska nät inom telekom och datakommunikation, till avancerade sensorsystem för industriella (t ex gruvsdrift, skog och offshore), medicinska och militära applikationer.

## Direktlänk

Vi är stolta över att vara en viktig länk mellan dagens och framtidens informationssamhälle. Vi har alltid byggt vår framgång på långsiktiga relationer, kunskap och ett gediget hantverk för att ge högsta kvalitet och bästa service.

## VÅRA FYRA SEGEMENT



FÖRSVAR & SÄKERHET



INDUSTRI



TELECOM &  
BROADCAST



MEDICINTEKNIK

## FÖR MER INFORMATION

Besök oss på [www.micropol.com](http://www.micropol.com) eller ring oss på +46 (0)35 260 72 18.

