

# CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE FIBRA ÓPTICA

## Descrição:

Caixa de distribuição robusta para cabos de fibra óptica tipo **break-out**, projetada para aplicações industriais que exigem alta confiabilidade, proteção mecânica e vedação contra agentes externos. Ideal para ambientes com presença de poeira, umidade, variações térmicas e riscos mecânicos.

## Características Técnicas:

- **Aplicação:** Distribuição de fibras ópticas em instalações industriais.
- **Tipo de fibra:** Monomodo (SM)
- **Conectores:** 1 painel com 16 conectores de fibra óptica SM
- **Proteção mecânica:** À prova de estilhaçamento
- **Grau de proteção:** IP66 – totalmente vedada contra entrada de poeira e jatos fortes de água
- **Designações:**
  - **Tipo (anterior):** 500430.0016
  - **Tipo (atual):** 3973116

## Benefícios:

- Alta resistência a impactos, vibração e intempéries
- Instalação confiável em ambientes com alta umidade ou exposição a poeira
- Organização eficiente das terminações ópticas