# DATENBLATT

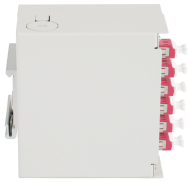
## Hutschienenbox OM4 12xLC Pigtail abgesetzt, 6x LC-Duplex Kupplung



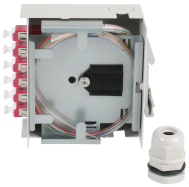










### Beschreibung

Die bestückte Hutschienen-Spleißbox ist eine montagefertige Glasfaser-Verteillösung für industrielle Anwendungen und strukturierte Gebäudeverkabelung. Sie ist bereits mit Kupplungen sowie optional mit spleißfertigen Pigtails vorkonfektioniert und ermöglicht eine schnelle, normkonforme Installation.

**Merkmale:**

- Kompakt: platzsparendes Gehäuse für den Einsatz auf Hutschienen in Schaltschränken oder Verteilfeldern.
- Montagefreundlich: vormontierte Komponenten und optimierte Kabelführung für effiziente Installation und Wartung.
- Robust: stabiles Metallgehäuse mit hoher mechanischer Belastbarkeit und EMV-Resistenz.

Ideal für Industrienetze, Automatisierungssysteme, strukturierten Gebäudeverkabelungen und dezentrale



EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

# DATENBLATT

## Hutschienenbox OM4 12xLC Pigtail abgesetzt, 6x LC-Duplex Kupplung

Glasfaserverkabelungen mit höchsten Anforderungen an Zuverlässigkeit und Installationskomfort.

**Lieferumfang:**

1x Hutschienen Spleißbox Gehäuse
1x Frontplatte
1x Faserführungseinsatz
1x Spleißhalter für 12x Crimpspleißschutz
1x PG16 Verschraubung
6x Duplex Kupplungen
12x Pigtail spleißfertig abgesetzt(optional)
12x Pigtail Messprotokoll (optional)
1x Spiralschlauch (optional)

| Technische Eigenschaften | |
|---|---|
| Faserart | Multimode 50/125 |
| Faserklasse | OM4 |
| Geeignet für Anzahl Moduleinsätze | 6 |
| Kupplungen | LC-Duplex |
| Kupplungsmaterial | Kunststoffkupplung |
| Mit Frontplatte | Ja |
| Mit Gehäuse | Ja |
| Montageart | Hutschiene |

**Verfügbare Varianten**

| ArtNr. | Bezeichnung | Farbe | Mit Anzahl Kupplungen/Adapter | Pigtail | Steckverbindertyp außen | RAL-Nummer | Steckverbindertyp innen | Kupplungsfarbe |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BHS60901.6OM4 | Hutschienenbox OM4 6xLC-Duplex Kupplung, ohne Pigtails | grau | 6 | 0 | LC-Duplex | 7035 | LC-Duplex | erika-violett |
| BHS70901.12OM4 | Hutschienenbox OM4 12xLC Pigtail abgesetzt, 6x LC-Duplex Kupplung | grau | 6 | 12 x LC | LC-Duplex | 7035 | LC-Duplex | erika-violett |

**Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung**

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

**Dieses Datenblatt wurde maschinell am 02-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.**

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION