

Datenblatt für Artikel: HSELDA40WP

# FTTH Dose Aufputz B80xH28xT80mm, Leer für 4-Fasern, RAL9010

Reinweiß, auch für Hutschienen-Montage geeignet



## SCHRACK-Info

FTTH-Leerdosen dienen als universelle Schnittstelle für die Glasfaserinstallation.

Sie bieten eine hohe Flexibilität bei der Ausstattung und Anpassung der Netzwerkinfrastruktur.

Leerdosen sind eine ideale Lösung, um die Glasfaserverbindung optimal zu organisieren und eine saubere, übersichtliche Installation zu ermöglichen, insbesondere bei zukünftigen Erweiterungen oder Upgrades der Netzwerkstruktur.

### Eigenschaften

- Zum Abschluss der Glasfaser-Inhouseverkabelung
- Bietet Anschlussmöglichkeiten für bis zu 4 Endgeräte
- Dose ist geeignet für vorkonfektionierte Kabel oder zum Einbau von Pigtails

- Flexible Kabeleingangsmöglichkeiten
- Deckel verrastet
- 2x Schrauben, 2x Dübel und 2x Schrumpfspleißschutz inkludiert
- Integrierte Spleißkassette
- Ports: 4
- Montageart: AP (Aufputzmontage), auch für Hutschienen-Montage geeignet
- Schutzart: IP45
- Betriebstemperatur: -40°C ~ + 85°C
- Gehäusefarbe: RAL9010 Reinweiß
- Abmessungen B x T x H: 80 x 80 x 30mm
- Gewicht: 0,053kg

#### **Optionales Zubehör**

##### **Kupplungen:**

- HSELSK09MR
- HSELSK09GR

##### **Pigtails:**

- HLP09M041P
- HLP09D041P

#### **Sicherheitshinweise:**

##### **Direkten Kontakt mit Lichtquellen vermeiden:**

- Glasfaserkabel – besonders solche mit aktiven Lichtquellen wie Lasern (z. B. in optischen Kommunikationssystemen) – können gefährliche Strahlung aussenden, die die Augen schädigen kann.
- Schauen Sie niemals direkt in das Licht einer Glasfaser, selbst wenn es für das bloße Auge nicht sichtbar ist.

##### **Schutzbrille tragen:**

- Beim Umgang mit Glasfaserkabeln, insbesondere bei Tests oder Arbeiten mit Lasern, sollten stets Schutzbrillen verwendet werden, um die Augen vor schädlicher Strahlung zu schützen.

##### **Kabel richtig handhaben:**

- Stecken Sie die Kabel nur am Stecker ein oder aus und ziehen Sie niemals direkt am Kabel.

##### **Nicht knicken oder quetschen:**

- Glasfaserkabel reagieren empfindlich auf mechanische Belastungen.

##### **Vor Schäden schützen:**

- Verlegen Sie die Kabel in speziellen Führungen oder verwenden Sie Schutzmaterialien, um physikalische Beschädigungen zu vermeiden.

##### **Stecker sauber halten:**

- Glasfaserstecker sollten frei von Staub und Schmutz bleiben.
- Schon kleine Partikel können die Signalqualität deutlich verschlechtern.

##### **Temperaturbereiche einhalten:**

- Setzen Sie die Kabel nicht extrem hohen oder sehr niedrigen Temperaturen aus.
- Beachten Sie dabei die maximale Betriebstemperatur laut Herstellerangaben.

##### **Regelmäßige Kontrolle:**

- Überprüfen Sie die Kabel häufig auf Risse, Knicke oder Abnutzungserscheinungen.
- Beschädigte Kabel müssen sofort ersetzt werden.

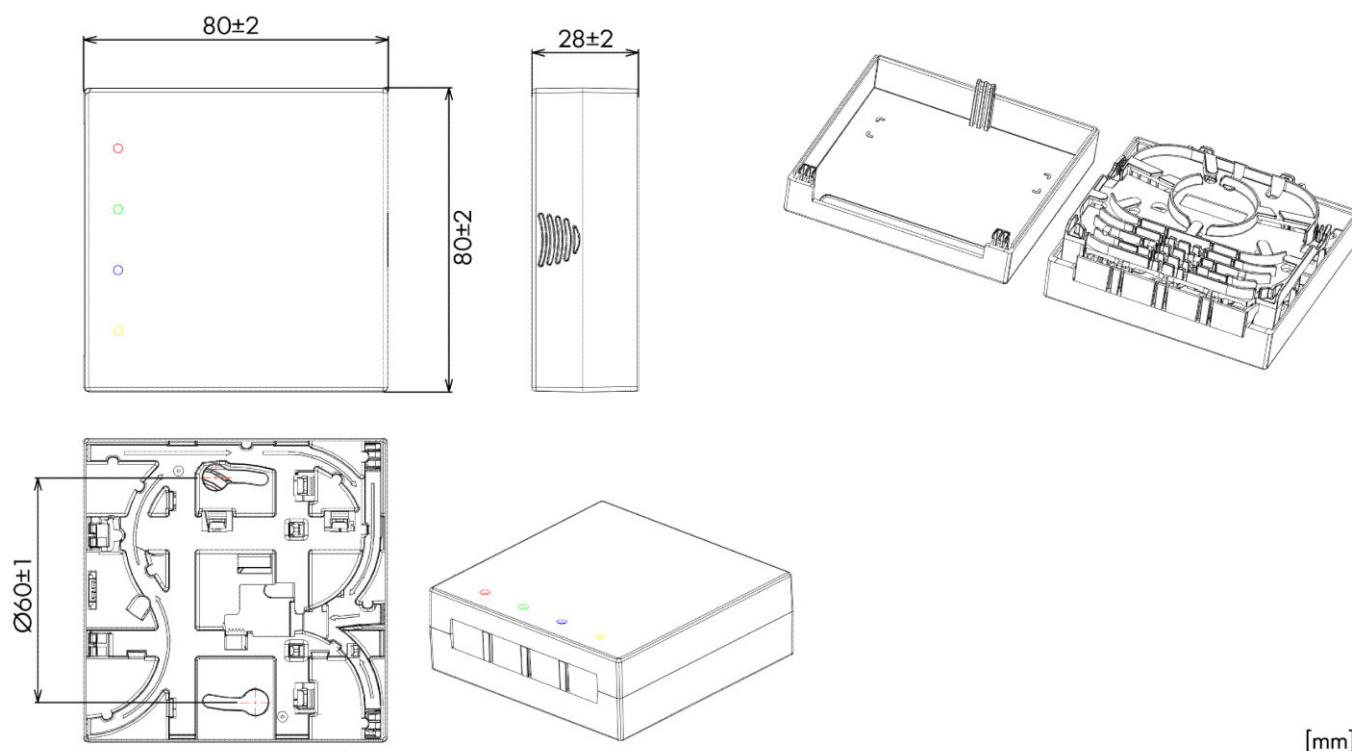
## **Technische Daten**

|                  |       |
|------------------|-------|
| Nettobreite (mm) | 80,00 |
| Nettohöhe (mm)   | 28,00 |

## Technische Daten - Fortsetzung

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Nettogewicht (kg)             | 0,05                |
| Farbe                         | RAL 9010 (Reinweiß) |
| Min. Umgebungstemperatur (°C) | -40                 |
| Max. Umgebungstemperatur (°C) | 75                  |

### Maßbild: FTTH Dose Aufputz B80xH28xT80mm, Leer für 4-Fasern, RAL9010



## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | BEST.NR.   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| FTTH Dose Aufputz B80xH28xT80mm, Leer für 4-Fasern, RAL9010<br>Reinweiß, auch für Hutschienen-Montage geeignet                                                                                                                                                                                                                                                                     | HSELDA40WP |
| <b>Optionales Zubehör</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |
| FTTH LWL Kupplung LC/APC-Duplex, Kunstst, OS2, Keramik<br>ohne Flansch, grün, Staubschutz-Shutter, CLASSIC                                                                                                                                                                                                                                                                         | HSELSK09MR |
| FTTH LWL Kupplung SC/APC-Simplex, Kunstst, OS2, Keramik<br>ohne Flansch, grün, Staubschutz-Shutter, CLASSIC                                                                                                                                                                                                                                                                        | HSELSK09GR |
| FTTH LWL Pigtail LC/APC 8°, 9/125µm OS2 G657.A2, 1,0m, 4 Stk<br>Easy Strip, farbig sortiert nach IEC 60304, CLASSIC                                                                                                                                                                                                                                                                | HLP09M041P |
| FTTH LWL Pigtail SC/APC 8°, 9/125µm OS2 G657.A2, 1,0m, 4 Stk<br>Easy Strip, farbig sortiert nach IEC 60304, CLASSIC                                                                                                                                                                                                                                                                | HLP09D041P |
| LWL Reinigungswerkzeug für LC und MU<br>Geeignet für UPC and APC Steckverbindungen. Mehr als 1.000 Reinigungszyklen.                                                                                                                                                                                                                                                               | HSELSZT001 |
| LWL Reinigungswerkzeug für SC, ST, FC und E2000<br>Geeignet für UPC and APC Steckverbindungen. Mehr als 1.000 Reinigungszyklen.                                                                                                                                                                                                                                                    | HSELSZT002 |
| LWL Pegelmesser mit integrierter Laserlichtquelle (VFL) und<br>RJ45-Kabeltestfunktion. ACHTUNG: Hierbei handelt es sich um ein Produkt der Laserklasse 2. Starren Sie nicht in den Strahl. Lassen<br>Sie die Abdeckung immer am VFL-Anschluss, wenn Sie ihn nicht verwenden. Es wird empfohlen, bei der Arbeit mit faseroptischen<br>Systemen eine Laserschutzbrille zu verwenden. | HSELSZT003 |