**Ref: ELATX3015135/INX-316**

# Serie Tecno Atex-Inox

## IP66 ATEX Edelstahl-Klemmenkästen

Klemmenkasten IP66 ATEX Edelstahl AISI 316L 300x150x135. Glatt, Schraubdeckel



## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Einsatzbereich:** | Explosionsgefährdete Bereiche (ATEX) |
| **Für Außenmontage geeignet:** | NEIN |
| **Art der Installation:** | Aufputz |
| **Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):** | 300 x 150 x 135 |
| **Werkstoffgüte:** | Edelstahl AISI 316 |
| **Explosionsgefährdeter Bereich (EX) - Gase:** | 1, 2 |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| **Schutzart:** | IP66 |
| **NEMA-Schutzart:** | 1, 4, 4x, 12 |
| **Schlagfestigkeit:** | IK10 |

## Abmessungen

| | |
|---|---|
| **Bauteilabmessungen - HxBxT (mm):** | 300 x 150 x 135 |
| **Montageplattenabmessungen - HxB (mm):** | 280 x 115 |
| **Mündung/Gehäuse - HxB (mm):** | 250 x 125 |

## Ref: ELATX3015135/INX-316

### Zusätzliche Merkmale

| | |
|---|---|
| **Materialtyp für Tür/Fenster/Abdeckung:** | Verschraubte Volltür |
| **Tür-/Deckel-/Fensterbefestigung:** | Anschraubbar |
| **wechselbarer Türanschlag:** | NEIN |
| **Körpertyp:** | Kompakt |
| **Art der Installation:** | Mit Schrauben |
| **Platte:** | Ja |
| **Plattentyp:** | Glatt |
| **Verstellbare Platte:** | NEIN |
| **Gelochte Platte:** | NEIN |

### Materialien

| | |
|---|---|
| **Verschlussmaterial:** | Edelstahl AISI 304L |
| **Plattenmaterial:** | Galvanisierter Stahl |
| **Dichtungsmaterial:** | Silikon |
| **Oberfläche:** | Satiniert mit Scotch 320 |
| **Gehäusestärke (mm):** | 1,2 |
| **Plattenstärke (mm):** | 2 |
| **Dach-/Bodenblech-Stärke (mm):** | 1,2 |

## Ref: ELATX3015135/INX-316

### Elektrische Eigenschaften

**Maximale Spannung (V):** 1000 AC / 1500 DC

**Verlustleistung:**

| Verlustleistung P (W) bei Temperaturanstieg ΔT (°C) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 25 | 30 | 35 | 40 |
| 18,1 | 22,6 | 27,1 | 31,6 | 36,1 |

Daten berechnet gemäß der Norm IEC TR 60890 unter Verwendung der Methode zur Überprüfung des Temperaturanstiegs in Niederspannungs-Schalt- und Steuergeräten.

### Zertifikate und Vorschriften

**Richtlinie:** 2014/34/EU

**Normen:** UNE-EN 60079-0,UNE-EN 60079-7,UNE-EN 60079-31

### Verpackung

**Lieferumfang:** Lieferung in Einzelverpackung mit Gehäuse, Abdeckung und Zubehörbeuteln
Gehäuse geschützt mit Schutzfolie oder Kunststoff-Beutel
Gehäuse und Abdeckung werden nicht verschraubt geliefert
Schrauben und Unterlegscheiben zur Befestigung der Abdeckung am Gehäuse
Die Platte wird unmontiert geliefert
Trennstücke für Platte und M6-Muttern
4 Wandhaken
Aufkleber mit Erdungssymbol

**Einzelverpackungsart:** Karton

**M.E. Verpackung - Einzelverpackung:** Einheit

**Mindestverkaufsmenge:** 1

**Einzelverpackungsabmessungen - HxBxT (m):** 0.32 x 0.17 x 0.165

**Nettogewicht je Einheit (kg):** 3,181

**Bruttogewicht je Einheit (kg):** 3,499

### Kodierung

**GTIN-13-Code:** 8431044226088

**Zolltarifnummer:** 85381000

**ETIM 9.0-Code:** EC002713

### Downloads (Links)

**Produktzeichnung STP (URL):** https://ideelectric.com/docs/plans/stp/ELATX3015135INX-316.stp

## Ref: ELATX3015135/INX-316

| | |
|---|---|
| **Produktzeichnung DXF (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/ELATX3015135INX-316.dxf |
| **Produktzeichnung (PDF):** | https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/ELATX3015135INX-316.pdf |
| **Montageanleitung:** | https://assemblysteps.org/qr/92894_1QR |