# 35.515.2089 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

| | |
|---|---|
| Poz No | **35.515.2089** **(880-3189)** |
| Tanımı | 2X1.5 mm², LIH(St) H HALOJEN FREE SİNYAL ve KUMANDA KABLOSU (VDE 0815 |
| Birimi | m |
| Kurum | Çevre ve Şehircilik Bakanlığı |
| Fasikül | Zayıf Akım İç Tesisatı |

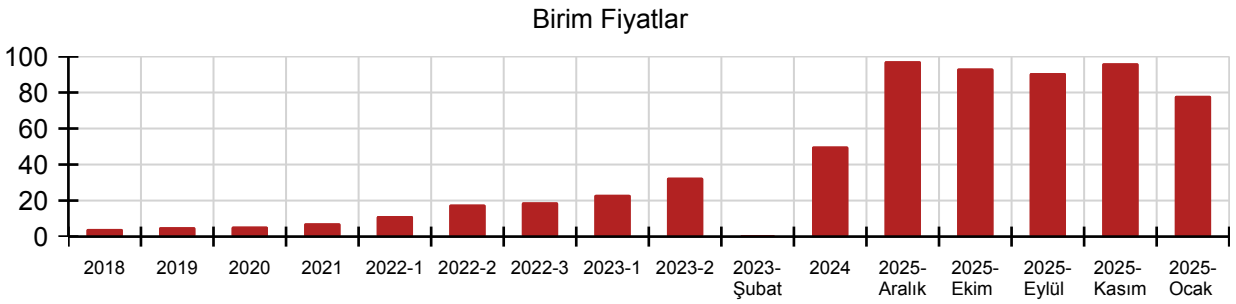
## Birim Fiyatları

| Yıl | Birim Fiyatı | Montaj Fiyatı | Demontaj Fiyatı |
|---|---|---|---|
| 2025-Aralık | 97,33 | 52,49 | 26,25 |
| 2025-Kasım | 96,18 | 52,04 | 26,02 |
| 2025-Ekim | 93,30 | 50,75 | 25,38 |
| 2025-Eylül | 90,76 | 49,16 | 24,58 |
| 2025-Ocak | 78,14 | 42,50 | 21,25 |
| 2024 | 50,00 | 23,60 | 11,80 |
| 2023-2 | 32,70 | 12,40 | 6,20 |
| 2023-Şubat | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2023-1 | 23,20 | 7,70 | 3,85 |
| 2022-3 | 19,00 | 4,95 | 2,48 |
| 2022-2 | 17,77 | 3,80 | 1,90 |
| 2022-1 | 11,40 | 3,80 | 1,90 |
| 2021 | 7,35 | 2,90 | 1,45 |
| 2020 | 5,55 | 2,35 | 1,18 |
| 2019 | 5,20 | 2,00 | 1,00 |
| 2018 | 4,25 | 1,55 | 0,78 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

# 35.515.2089 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

## Birim Fiyatları Grafiği




## Yapım Şartları

Bu halojen içermeyen ekranlanmış kontrol ve iç bağlantı kabloları, elektronik kontrol sistemlerindeki bağlantılarda, tüm iletişim sistemlerinde ses frekansı iletiminde, elektronik amaçlı bilgi iletişiminde, endüstriyel elektronikte kullanılan, fleksibl yapıdaki kablo, çoklu bükülmüş tavlı bakır iletkenlerin halojensiz alev geciktirici malzeme ile DIN 47100 numaralı standarda uygun renklerde izole edilerek oluşturulan damarların birlikte katlar halde bükülmesi ile oluşan (çalışma sıcaklığı -30°C ile +70°C aralığında olan) kalaylı bakır toprak teliyle birlikte AL-PES sarma bandı ile ekranlanmış, dış kılıfı alev geciktirici EN 50290-2-27'ye uygun HFFR kompound (bileşenli), RAL 7001 gri renkte, TS 13755 standardına uygun, IEC-332-1, IEC -332-3, IEC-60754, TS EN IEC 60332-3-24 alev testi belgesine sahip TS EN 60332-1-2, TS EN 60754-1 ve TS EN 61034-2 standartlarına uygun, sinyal ve kumanda kablolarının iş yerine temini geçit ve güvenlik boruları dahil her nevi malzeme ve işçilik dahil. Not: TS EN 50575 ve TS EN 50575/A1 standartlarına, 305/2011/AB Yapı Malzemeleri Yönetmeliğine uygun olarak üretilmiş, CE uygunluk işaretiyle piyasaya arz edilmiş ve üreticinin performans beyanı ve Avrupa Birliği tarafından akredite edilmiş kuruluşlardan alınmış Performans Değişmezlik Sertifikasına sahip.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

# 35.515.2089 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

## Analizi

| Rayiç No | Önceki Rayiç No | Tanımı | Birimi | Miktar |
|---|---|---|---|---|
| | | Malzeme Bileşenleri | | |
| 30.515.2089 | | 2X1.5 mm2 / Lıh(St)H Halojen Free Sinyal Ve Kumanda Kablosu (Vde 0815 (Rayici) | m | 1,000000 |
| | | Montaj Bileşenleri | | |
| 10.100.1062 | 01.501 | Düz işçi | Saat | 0,040000 |
| 10.100.1081 | 01.518 | Elektrik ustası | Saat | 0,080000 |
| 10.100.1083 | 01.520 | Elektrik usta yardımcısı | Saat | 0,040000 |

Oska Yazılım'dan alınmıştır.