

# Automation - IFM Teknik Föyü

Doğrulanmış ürün kimliği ve mühendislik seçim notları

## ifm PN3129 - Basınç Sensörü

|                              |                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Marka:</b>                | ifm                                       |
| <b>Üretici:</b>              | ifm electronic gmbh                       |
| <b>Model / sipariş kodu:</b> | PN3129                                    |
| <b>Ürün tipi:</b>            | Basınç Sensörü                            |
| <b>Seri:</b>                 | PN                                        |
| <b>Yaşam döngüsü:</b>        | Aktif - resmi IFM ürün sayfası doğrulandı |
| <b>Doğrulama tarihi:</b>     | 2026-10-02                                |

### Ürün kaydı

ifm PN3129, basınç sensörü sınıfında yer alan exact-model IFM ürün kayıdır. Bu föyde yalnız doğrulanmış ürün kimliği ve kaynak bağlantıları kullanılmıştır. Ürüne özel sayısal elektriksel, mekanik veya çevresel değerler doğrulanmadan eklenmemiştir.

### Resmi kaynak

<https://www.ifm.com/us/en/product/PN3129>

### Görsel kaynağı notu

official IFM shared-family media asset with exact-model filename pattern

# ifm PN3129 - Seçim ve Uygulama Notları

## Seçim kriterleri

- Tam sipariş kodunu mevcut ürün / proje koduyla birebir karşılaştırın.
- Besleme, çıkış, bağlantı, ölçüm/algılama aralığı, montaj ve ortam şartlarını güncel IFM dokümanından doğrulayın.
- Seri veya gövde görünümü benzerliğini tek başına muadil kabul etmeyin.

## Montaj ve devreye alma

- Montaj ve elektrik bağlantısını enerji izolasyonu uygulanmış durumda yetkin personel yapmalıdır.
- İlk devreye almada sinyal/çıkış davranışını güvenli proses veya hedef koşullarında doğrulayın.
- IO-Link ya da parametrelenebilir fonksiyonlar kullanılıyorsa devreye alma değerlerini proje dokümantasyonuna kaydedin.

## Bakım ve arıza yaklaşımı

- Konektör, kablo, mekanik sabitleme ve algılama/proses yüzeylerini planlı bakımda kontrol edin.
- Ürün değişimine gitmeden önce besleme, kablolama, proses/target koşulları ve parametreleri doğrulayın.

## Muadil değerlendirmesi

- Tam model kodu; fonksiyon, aralık, besleme, çıkış, bağlantı, montaj, çevresel dayanım ve haberleşme özellikleri birlikte karşılaştırılmalıdır.

## Kaynak ve sorumluluk notu

Güncel uygulama ve satın alma kararında resmi IFM exact-model ürün sayfası ile üretici dokümanları esas alınmalıdır. Bu Automation teknik föyü üretici dokümanının yerine geçmez.