



AT Tip İncelemesi (Modül B) Belgesi

EC Type Examination Certificate (Module B)

Tasarım Tipi / Design Type Üretim Tipi / Production Type

Directive :2014/68/EU

Sertifika No (Certificate No): PRB/PTC/PED/2021/025

İmalatçı : FRS GAZ İMALAT SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Manufacturer

Adres : BALIKHİSAR MAHALLESİ BALIKHİSAR KÖY İÇİ KÜME EVLER NO:8
Address 1101721239 Mesken AKYURT / ANKARA

Ürün Adı : Gaz Basınç Regülatörleri, Emniyet Kapama Tertibatlı veya Tertibatsız
Product Name Gas Pressure Regulators, With or Without Safety Shut-off Device

Ürün Özellikleri : CAKA 25S (Ürün özellikleri Ek 1'de tanımlanmıştır)
Product Properties CAKA 25S (Product features are defined in Annex 1)

Standart : TS EN 334

Sertifika Geçerlilik Tarihi : 06.05.2031
Certificate Validity

Muayene Rapor No : PRB/17065/2021/R039
Inspection Report No

Bu belge yukarıda belirtilen ürünün 2014/68/AB Yönetmeliği'ne uygun olarak üretildiğini göstermektedir.

This certificate shows that the product detailed above has been produced in compliance with the 2014/68/EU directive.

Sertifikalandıran

Name of Certifier Halil AYDOĞAN

Tarih / Date 06-05-2021



AT Tip İncelemesi (Modül B) Belgesi

EC Type Examination Certificate (Module B)

Tasarım Tipi / Design Type Üretim Tipi / Production Type

Directive :2014/68/EU

EK 1 : Ürün Özellikleri
ANNEX 1 : Product Properties

Sertifika No (Certificate No) : PRB/PTC/PED/2021/025
Rapor No (Report No) : PRB/17065/2021/R039
İlgili Standartlar (Related Standards) : TS EN 334, EN 12516-2, EN 13906-1

CAKA 25 S Arıza Durumunda açan, Diferansiyel Dayanımlı(DS) Gaz Basınç Regülatörleri Teknik Özellikleri
Technical Specifications of CAKA 25 S Fail Open And Differential strength Gas Pressure Regulators

Tip Type	Nominal Basınç Nominal Pressure (PN)	Bağlantılar Connections	Çıkış Basınç Aralığı Outlet Pressure Range (bar)	Doğruluk Sınıfı Accuracy Class (AC)	Kilitleme Basıncı Sınıfı Lock-Up Pressure Class (SG)	Regülatörde Yerleşik Emniyet Kapatma Cihazı Modelleri Models Of Safety Shut-Off Device Built In On Regulator	Çalışma sıcaklığı Working Temperature (°C)	Akışkan Fluid
Direct Acting	PN 20	Threaded	0,019-1 bar	AC5, AC10	SG10, SG20	CX-A,CX-MP	(-20°C) - (+60°C)	Grup 1, Gaz

Regülatörde Yerleşik Emniyet Kapatma Cihazının Performansı
Performance Of Safety Shut-Off Device Built In On Regulator

Model Model	Maksimum Basınç Aralığı Maximum Pressure Range (bar)	Set Basıncı Setting Pressure (bar)	Doğruluk Sınıfı Accuracy Class (AC)	Kilitleme Basıncı Sınıfı Lock-Up Pressure Class (SG)
CX-A	20 bar	0,025-0,5 bar	AC5, AC10	SG10
CX-MP	20 bar	0,4-1,6bar	AC5, AC10	SG10
CX-TR	20 bar	1,3-6,5bar	AC5, AC10	SG10