

Basınç Transmitteri

Malzeme Cinsi

Sipariş
NoBirim Fiyatı
Euro/Adet

OEM Tipi Basınç Transmitterleri Z Serisi

Z Serisi 0,5% Hata IP 65, 7MF1562-3 C B 0 0 94.-
Çıkış Sinyalı 4 - 20 mA (2 Telli 10 - 36V DC) Ex Özellik Yok, Elektriksel Bağlantı DIN 43650 Standartlarında M16x1,5 Proses Bağlantısı EN837 Standartlarında G1/2 Dişli Erkek ve G1/8 Dişi piring bağlantı, Viton Conta

Gauge 0 - 16 bar g	3 C B	-
Gauge 0 - 25 bar g	3 C D	-

Z Serisi 0,25% Hata IP 65, 7MF156 4-3BB 00-1AA1 123.-
Ölçüm Aralığı ve Basınç Tipi

Gauge 0 - 100 mbar g	*	4-3AA	181.-
Gauge 0 - 160 mbar g	*	4-3AB	181.-
Gauge 0 - 250 mbar g	*	4-3AC	181.-
Gauge 0 - 400 mbar g	*	4-3AD	181.-
Gauge 0 - 600 mbar g	*	4-3AG	181.-
Mutlak 0 - 600 mbar a	*	4-5AG	181.-
Gauge 0 - 1 bar g		4-3BA	-
Mutlak 0 - 1 bar a		4-5BA	-
Gauge 0 - 1.6 bar g	▶	4-3BB	-
Mutlak 0 - 1.6 bar a		4-5BB	-
Gauge 0 - 2.5 bar g		4-3BD	-
Mutlak 0 - 2.5 bar a		4-5BD	-
Gauge 0 - 4 bar g		4-3BE	-
Mutlak 0 - 4 bar a		4-5BE	-
Gauge 0 - 6 bar g		4-3BG	-
Mutlak 0 - 6 bar a		4-5BG	-
Gauge 0 - 10 bar g		4-3CA	-
Mutlak 0 - 10 bar a		4-5CA	-
Gauge 0 - 16 bar g		4-3CB	-
Mutlak 0 - 16 bar a		4-5CB	-
Gauge 0 - 25 bar g		4-3CD	-
Gauge 0 - 40 bar g		4-3CE	-
Gauge 0 - 60 bar g		4-3CG	-
Gauge 0 - 100 bar g		4-3DA	-
Gauge 0 - 160 bar g		4-3DB	-
Gauge 0 - 250 bar g		4-3DD	-
Gauge 0 - 400 bar g		4-3DE	-

Çıkış Sinyali ve Ex-Proof Özellik

4 - 20 mA (2 Telli 10 - 36V DC) Ex Özellik Yok	▶	00	-
4 - 20 mA (2 Telli 10 - 36V DC) EX II 1/2G EEX IA IIC T4		01	40
0 - 10 V (3 Telli 15 - 36 V DC) Ex Özellik Yok		10	

Elektriksel Bağlantı ve Soket tipi

DIN 43650, FORM A Standartlarında Soket	▶	1	-
M12 (IP67) PLUG (ROUND)		2	15,4.-
DIN 43650, FORM A Standartlarında 1/2"-14 NPT Dişli Rakorlu Soket		3	5.-
DIN 43650, FORM A Standartlarında PG11 Dişli Rakorlu Soket		4	5.-
2 Mt Kablolü PG6 Dişli (IP68)		6	24.-

Proses Bağlantısı

EN837 Standartlarında G1/2 Erkek Bağlantı		A	-
G1/2 Dişli Erkek ve G1/8 Dişi		B	8,7.-
EN837-1 Standartlarında G1/4 Erkek Bağlantı		C	8,7.-
7/16" -20 UNF Erkek		D	8,7.-
1/4"-18 NPT Erkek		E	8,7.-
1/4"-18 NPT Dişi		F	8,7.-
1/2"-14 NPT Erkek		G	8,7.-
1/2"-14 NPT Dişi		H	8,7.-
JIS B7505 Standartlarında RC 1/2" Erkek		K	-
G1 INCH Erkek, FLUSH-Düz Bağlantı	**	M	25.-

Sensör ile Gövde Arasındaki Sızdırmazlık

İzolasyon Malzemesi			
VITON (STANDARD)		A	-
NEOPRENE		B	-
PERBUNAN		C	-



Z Serisi

* 4 - 20 mA çıkışlı tip sadece 100 mbar ila 600 mbar ölçüm aralıklı transmitterlerimiz için seçilebilir, 0 - 10V çıkışlı tipi mevcut değildir.
** G1" Proses Bağlantısı sadece 1 Bar ila 100 Bar arası basınç ölçümü yapan transmitterler için seçilebilir

Malzeme Cinsi	Sipariş No	Birim Fiyatı Euro/Adet
---------------	------------	------------------------

OEM Tipi Göstergeli Basınç Transmitteri ZD Serisi

0,25% Hata IP 65, Üzerindeki Tuşlardan Ayarlanabilir Göstergesi Dönebilir,



ZD Serisi

OEM Tipi Göstergeli Basınç Transmitteri ZD Serisi	7MF1580 1 E A 1 0	280.-
Basınç Tipi		
İçerme Basınç	1	0.-
Statik Basınç	2	16.-
Ayarlanabilir Ölçüm Aralığı		
0...400mBar (En Alt) İla 0 ... 2 Bar (En Üst)	D	-
0...2 Bar (En Alt) İla 0 ... 10 Bar (En Üst)	E	-
0...10 Bar (En Alt) İla 0 ... 50 Bar (En Üst)	F	-
0...40 Bar (En Alt) İla 0 ... 200 Bar (En Üst)	G	-
0...80 Bar (En Alt) İla 0 ... 400 Bar (En Üst)	H	-
Montaj Bağlantısı		
2 Erkek + G1/8B Dişi	A	-
337-1 Standardında G1/2B	B	-
INCH -14 NPT-Dişi	C	-
FLUSH Düz	M	46,5.-
Gösterge ve Kablo Bağlantısı		
Dikey Gösterge pozisyonu, Kablo Girişi Alttan M16X1,5 dişi	1	-
Yatay Gösterge pozisyonu, Kablo Girişi Arkadan M16X1,5 dişi	2	-
Dikey Gösterge Pozisyonu, Kablo Girişi Alttan 1/2" - 14 NPT dişi	3	5.-
Yatay Gösterge pozisyonu, Kablo Girişi Arkadan 1/2" - 14 NPT dişi	4	5.-

OEM Tipi Fark Basınç Transmitteri P250 Serisi

1% Hata IP 65,



P250 Serisi

OEM Tipi Fark Basınç Transmitteri P250 Serisi	7MF1641 3AG 0 0 - 1 A B 0	300.-
Ölçüm Aralığı		
0 ... 100 mBar	3AA	-
0 ... 200 mBar	3AC	-
0 ... 250 mBar	3AD	-
0 ... 300 mBar	3AE	-
0 ... 400 mBar	3AF	-
0 ... 500 mBar	3AG	-
0 ... 600 mBar	3AH	-
0 ... 1 Bar	3BA	-
0 ... 1.6 Bar	3BB	-
0 ... 2.5 Bar	3BD	-
0 ... 4 Bar	3BE	-
0 ... 6 Bar	3BG	-
0 ... 10 Bar	3CA	-
0 ... 16 Bar	3CB	-
0 ... 25 Bar	3CD	-
Çıkış Sinyali		
4 ... 20 mA 2 Telli Bağlantı	0	-
0 ... 5 V DC 3 Telli Bağlantı	1	-
0 ... 10 V DC 3 Telli Bağlantı	2	-
Elektriksel Bağlantı ve Soket tipi		
EN 175-301-803-A Standardında Soket	1	0.-
DIN 41524 Standardında Yuvarlak Soket	2	8,25.-
Kablo Rakoru İle 1,5 Kablolu	3	0.-
Proses Bağlantısı		
1/8 27 NPT Dişi Dişli, Dişi Dişsiz	A	-
Nikel kaplı Pirinç, FLEX-TUBE Bağlantı 4mm	B	13,3.-
Nikel kaplı Pirinç, FLEX-TUBE Bağlantı 6mm	C	9,8.-
6mm FLEX-TUBE için PVDF Boru Bağlantı	D	9,4.-
6mm boru bağlantı için Nikel kaplı Pirinç	E	6,1.-
6mm boru bağlantı için SS304/1,4304	F	38,5.-
8mm boru bağlantı için Nikel kaplı Pirinç	G	14,9.-
8mm boru bağlantı için SS304/1,4304	H	41.-
8mm boru bağlantı için PVDF	K	20.-
6mm Boru Bağlantı için Dişi Dişli adaptör G 1/8 SS304/1.4301	M	12,8.-
Sensör İle Gövde Arasındaki Sızdırmazlık		
İzolasyon Malzemesi		
Fluoro Kauçuk (Viton / FPM)	A	-
Ethylene Propylene Diene Monomer Kauçuk (EPDM)	B	-
Nitrile Butadiene Kauçuk (NBR)	C	-
Silikon (MVQ)	D	-
Neoprene (CR)	E	-

Ürün Sorumlusu: Gökhan Civelek Tel: 0216 459 35 21 Faks: 0216 459 39 79

Basınç Transmitteri

Malzeme Cinsi	Sipariş No	Birim Fiyatı Euro/Adet
Endüstriyel Tip Basınç Transmitterleri (Temel 0.075% Hata)		
Endüstriyel Tip Basınç Transmitterleri (Temel 0.075% Hata)	7MF802 3 - 1 D A 1 4 - 1 A A 1	725.-
P 300 Serisi, Paslanmaz Çelik Gövde	7MF802	0.-
DS III Serisi Alüminyum Alaşım Gövde	7MF403	262.-
İletişim		
Hart	3	0.-
Profibus (PA)	4	135.-
Foundation Fieldbus (FF)	5	238.-
Ölçüm Hücresi		
Standart Silikon Yağı	1	0.-
Temiz İnert Sıvı	3	93.-
FDA Onaylı NOBEE Yağı (Sadece P300 serisi için)	*	0.-
Ayarlanabilir Gauge Basınç Ölçüm Aralığı		
0 ... 10 m Bar ıla 1 Bar Arası	B	0.-
0 ... 40 m Bar ıla 4 Bar Arası	C	0.-
0 ... 160 m Bar ıla 16 Bar Arası	D	0.-
0 ... 63 m Bar ıla 63 Bar Arası	E	0.-
0 ... 1.6 Bar ıla 160 Bar Arası	F	55.-
0 ... 4 Bar ıla 400 Bar Arası	**	104.-
Islak Parçalar		
Paslanmaz Çelik Diyafram ve Proses Bağlantısı	A	0.-
Hastelloy Diyafram, Paslanmaz Çelik Proses Bağlantısı	B	55.-
Hastelloy Diyafram ve Proses Bağlantısı	C	300.-
Proses Bağlantısı		
EN 837-1 Standardında G1/2A	0	0.-
Dişi 1/2-14 NPT Dişli	1	0.-
Oval Flanşlar ve Paslanmaz Çelik 7/16-20 UNF Dişli Max 160 Bar	2	191.-
Oval Flanşlar ve Paslanmaz Çelik M10 Dişli Max 160 Bar	3	191.-
Oval Flanşlar ve Paslanmaz Çelik M12 Dişli	4	185.-
M20 X 1,5 Erkek Dişli	5	0.-
1/2-14NPT Erkek Dişli	6	0.-
Ex Koruma Özelliği Patlamaya Karşı		
Ex Koruma Özelliği Yok	A	0.-
Intrinsic Safety EEx ia (ATEX)	B	18.-
Ex nA/nL ZONE 2	E	18.-
Elektriksel Bağlantı		
P300 için M20X1.5 / DSIII için PG 13.5 Rakorlu	***	0.-
M20X1.5 Rakorlu	B	21.-
1/2-14 NPT Rakorlu (Sadece DSIII serisi için seçilebilir)	****	0.-
1/2-14 NPT Paslanmaz Rakorlu (Sadece P300 serisi için seçilebilir)	*	5.-
Gösterge		
Göstergesiz	***	0.-
Göstergesiz sadece Tuş Takımlı	****	0.-
Dijital Göstergeli	*****	167.-

P 300 serisi
Smart Basınç TransmitteriDS III SERİSİ
Smart Basınç Transmitteri

* (4 Kodu) NOBEE yağı sadece P300 serisi ile kullanılır DSIII Serisinde kullanılmamaktadır

** (G Kodu) 0 ... 4 ... 400 Bar basınç aralığı seçildiği takdirde, proses Bağlantısı olarak 2 ve 3 kodlu bağlantı seçenekleri uygun değildir

*** (A Kodu) Ex Koruma özellikli bir seçim yapılamaz

**** (0 Kodu ve C kodu) Sadece DS III serisi için seçilebilir, P300 serisi için seçilemez

***** (1 Kodu) Sadece Hart iletişimli P300 serisi için seçilebilir, PA veya FF iletişimli P300 serisi veya Herhangi bir DSIII serisi için seçilemez

***** (7 Kodu) Seçildiği takdirde sipariş kodu sonuna Z-Y01+Y21 kodu eklenir ve Basınç ölçüm aralığı sipariş ile birlikte bildirilir.

Konfigürasyonunuzun uygunluğunu lütfen <https://pia-selector.automation.siemens.com> adresinden kontrol ediniz.Siemens'in diğer proses enstrümantasyon ürünleri ile ilgili teknik bilgilere www.fielddevices.com adresinden ulaşabilirsiniz.

Malzeme Cinsi	Sipariş No	Birim Fiyatı Euro/Adet
---------------	------------	------------------------



DSIII SERİSİ
Smart Fark Basınç Transmitteri

SITRANS P - DS III serisi Fark Basınç Transmitteri

SITRANS P Fark Basınç ve Orifisli Akış Transmitteri	7MF403 3-1CA0-01AB0	987.-
24V DC Hart, 2 Telli iletim Sistemi, 4 ... 20 mA çıkış	3	-
DS III Profibus PA serisi	4	140.-
SITRANS P transmitter - DS III serisi FF	5	247.-
Ölçüm Hücresi Dolgusu	Ölçüm Hücresi Temizleme	-
Silicone oil	Normal	1
Inert Liquid	Yağdan Arındırılmış ³⁾ (Oksijen Uygulama)	3
Ölçme Aralığı		
0.01 ila 1 bar	B	-
0.04 ila 4 bar	C	-
0.16 ila 16 bar	D	-
0.63 ila 63 bar	E	-
Islak Parçaların Malzemeleri		
Seal Diafram	Bağlantı Bloğu	
Paslanmaz Çelik	Paslanmaz Çelik	A
Hastelloy	Paslanmaz Çelik	B
Hastelloy	Hastelloy	C
Proses Bağlantısı		
Shank G 1/2 A Bağlantı	0	-
1/2-14 NPT Dişi dış Bağlantı	1	-
Oval flanş ve Bağlantı Bloğu		
Paslanmaz Çelik Bağlantı Max. span 160 bar		
- 7/16-20 UNF Montaj Diş	2	191.-
- M10 Montaj Diş	3	191.-
M20 x 1,5 Erkek Bağlantı	4	-
1/2 - 14 NPT Erkek Bağlantı	5	-
Alüminyum Döküm Gövde	6 0	-
Paslanmaz Döküm Gövde	3	1.071.-
Standard tip	1	0.-
Exproof koruma		
Ex- Koruma Yok	A	0.-
(ATEX) Ex Koruma - Tipi: - "Intrinsic safety" (EEx ia)	B	18.-
(ATEX) Ex Koruma - Tipi: - "Intrinsic safety, explosion-proof enclosure and dust explosion - intrinsic safe and explosion proof (is + xp) ¹⁾	N C	59.-
Elektriksel Bağlantı/ Kablo Girişi		
M20 x 1,5 Dişli Gland	B	0.-
1/2-14 NPT Dişli Gland	C	0.-
M12 Konnektör (metal) ²⁾	F	49.-
Gösterge		
Gösterge Yok	0	0.-
Gösterge Kapak Altında gizli (: mA Ayarlı)	1	60.-
Gösterge var (: mA Ayarlı)	6	93.-
Gösterge Var (Siparişte Y21 kodu belirtilerek ölçme aralığı belirtilmeli)	7	105.-

1) Kablo Glandi Hariç

2) Ex-Proof tipleri için kullanılmaz

3) Oksijen Uygulamalarında sipariş kodu sonuna E10 eklenmelidir

Sipariş Kodu Örneği

Item line: 7MF4033-1CA00-1BB7-Z

B-Satır: Y21 : 0 ila 30 psi

Aksesuar ve Opsiyonlar

Paslanmaz çelik 2 " Boru Montaj Aksesuarı	A02	49.-
3 Yollu Manifold 7MF9411-5BA PTFE Conta, Krom Çelik civataları ile komple	U01	319.-

Diğer Aksesuarlar için lütfen temas kurunuz.

Konfigürasyonunuzun uygunluğunu lütfen <https://pia-selector.automation.siemens.com> adresinden kontrol ediniz.

Siemens'in diğer proses enstrümantasyon ürünleri ile ilgili teknik bilgilere www.fielddevices.com adresinden ulaşabilirsiniz.

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.