



DS 500 mobil, DS 400 mobil, PI 500, DP 510, LD 510 için uygun sensörler

Basınç altında debi sensörü montajı ve sökümü için (oyma versiyonu)

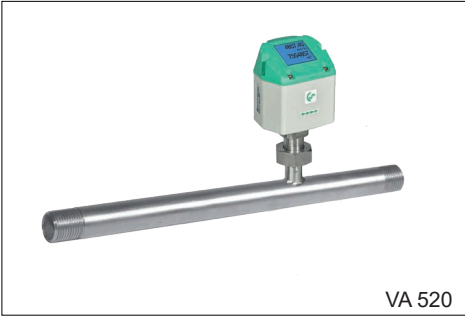


VA 500

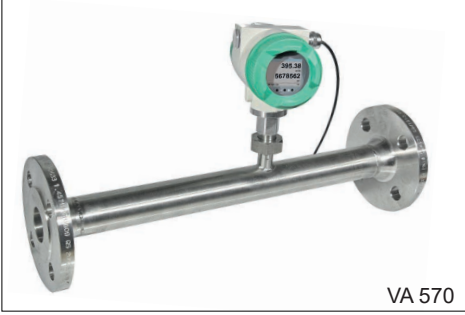


VA 550

Hatlı Debi Sensörleri



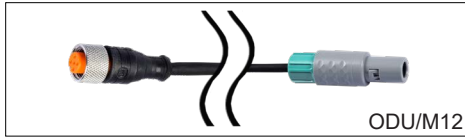
VA 520



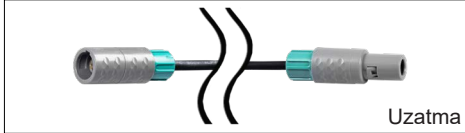
VA 570



FA 510



ODU/M12



Uzatma



DALDIRMALI TİP TÜKETİM SENSÖRLERİ

SİPARİŞ NO:

VA 500 tüketim sensörü, maks. versiyon (185 m/s), prob uzunluğu 220 mm, mobil cihazlar için 5 m bağlantı kablosu dahil

0695 1124

VA 500 tüketim sensörü, yüksek hızlı versiyon (224 m/s), prob uzunluğu 220 mm, mobil cihazlar için 5 m bağlantı kablosu dahil

0695 1125

VA 550 Debi-/ Tüketim sensörü, dayanıklı alüminyum kalıp döküm mahfazada ölçüm başlığı

0695 0550
+ Sipariş kodu
A...M..._

HAT TİPİ DEBİMETRE

SİPARİŞ NO:

VA 520 tüketim sayacı, entegre ölçüm mesafeli, (R 1/4" DN 8)

0695 0520

VA 520 tüketim sayacı, entegre ölçüm mesafeli, (R 1/2" DN 15)

0695 0521

VA 520 tüketim sayacı, entegre ölçüm mesafeli, (R 3/4" DN 20)

0695 0522

VA 520 tüketim sayacı, entegre ölçüm mesafeli, (R 1" DN 25)

0695 0523

VA 520 tüketim sayacı, entegre ölçüm mesafeli, (R 1 1/4" DN 32)

0695 0526

VA 520 tüketim sayacı, entegre ölçüm mesafeli, (R 1 1/2" DN 40)

0695 0524

VA 520 tüketim sayacı, entegre ölçüm mesafeli, (R 2" DN 50)

0695 0525

Entegre 1/2inç ölçüm mesafeli VA 570 Debi-/ tüketim sensörü

0695 0570
+ Sipariş kodu
A...K_

Entegre 3/4inç ölçüm mesafeli VA 570 Debi-/ tüketim sensörü

0695 0571

Entegre 1inç ölçüm mesafeli VA 570 Debi-/ tüketim sensörü

0695 0572

Entegre 1 1/4inç ölçüm mesafeli VA 570 Debi-/ tüketim sensörü

0695 0573

Debi / tüketim sensörü VA 570, entegre 1 1/2" ölçüm mesafeli

0695 0574

Entegre 2inç ölçüm mesafeli VA 570 Debi-/ tüketim sensörü

0695 0575

ÇİĞLENME NOKTASI SENSÖRLERİ

SİPARİŞ NO:

FA 510 çığlenme noktası sensörü, -80...+20 °Ctd, mobil ölçüm haznesi ve mobil cihazlar için 5 m bağlantı kablosu dahil

0699 1510

FA 510 çığlenme noktası sensörü, -20...+50 °Ctd, mobil ölçüm haznesi ve mobil cihazlar için 5 m bağlantı kablosu dahil

0699 1512

VA 500/520 VE FA 510 SENSÖRLERİ İÇİN BAĞLANTI KABLOLARI

SİPARİŞ NO:

VA/FA Sensörleri için mobil cihazlarda bağlantı kablosu, ODU / M12 , 5 m

0553 1503

Mobil cihazlar için uzatma hattı, 10 m

0553 0504

DEBİ/ÇİĞLENME NOKTASI SENSÖRLERİ İÇİN ONAYLI KALİBRASYON SERTİFİKASI

SİPARİŞ NO:

ISO Sertifikası dahil 5 nokta kesinlik dengesi için tüketim sensörleri

3200 0001

ISO Sertifikası ile -40 °Ctd'de hassas kalibrasyon

0699 3396

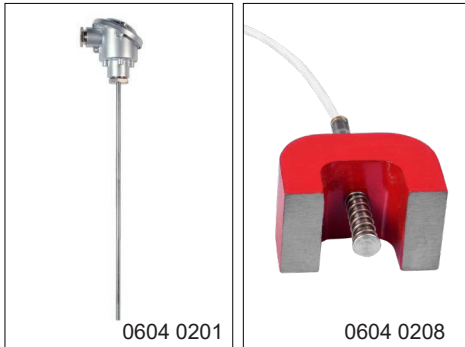
DS 500 mobil, DS 400 mobil, PI 500, DP 510, LD 510 için uygun sensörler



BASINÇ SENSÖRLERİ	% ± 1 NETLİK	% ± 0,5 NETLİK
Standart basınç probu CS 16, 0...16 bar	0694 1886	0694 3555
Standart basınç probu CS 40, 0...40 bar	0694 0356	0694 3930
Standart basınç probu CS 1,6, 0...1,6 bar mutl.		0694 3550
Standart basınç probu CS 10, 0...10 bar	0694 3556	0694 3554
Standart basınç probu CS 100, 0...100 bar		0694 3557
Standart basınç probu CS 250, 0...250 bar		0694 3558
Standart basınç probu CS 400, 0...400 bar		0694 3559
Hassas basınç probu CS -1...+15 bar, ± %0,5 doğruluk		0694 3553
Fark basıncı probu 1,6 bar fark		0694 3561
Kalibre Sertifikası, 5 kalibre noktası ölçüm aralığı üzerinden dağıtılmıştır	3200 0004	



DİJİTAL BASINÇ SENSÖRLERİ	% ± 1 NETLİK	% ± 0,5 NETLİK
Dijital basınç probu DPS 16, 0...16 bar RS 485, G1/2"	0694 2886	0694 4555



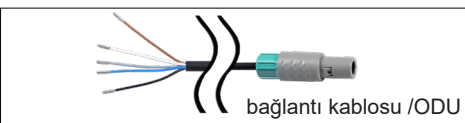
SICAKLIK ANTENİ	SİPARİŞ NO:
Bükülebilir sıcaklık sensörü PT 100 (2 iletken) Sınıf B, Uzunluk: 300 mm, d=3 mm, -70...+500 °C, mobil cihazlar için ODU soketli (8 kutuplu) 2 m PFA bağlantı kablosu	0604 0200
Vidalı sıcaklık sensörü PT 100 Sınıf A, Uzunluk 300 mm, d=6 mm, ölçüm konvertörlü 4...20 mA = -50 °C...+500 °C (2 telli)	0604 0201
Termo Öge K Tipi Dönüştürücülü Çapraz bağ-üst yüzey anteni, 4...20 mA = 0...+180 °C, 2 m kablo PVC, mobil cihazlar için ODU soketli (8 kutuplu)	0604 0202
Kablolu sıcaklık sensörü PT 100 Sınıf A (4 iletken), uzunluk: 300 mm, d=6 mm, -70...+260 °C, açık uçlu 5 m PFA bağlantı kablosu	0604 0205
Kablolu sıcaklık sensörü PT 100 Sınıf A (4 iletken), uzunluk: 100 mm, d=6 mm, -70...+260 °C, açık uçlu 5 m PFA bağlantı kablosu	0604 0206
Kablolu sıcaklık sensörü PT 100 Sınıf A (4 iletken), uzunluk: 200 mm, d=6 mm, -70...+260 °C, açık uçlu 5 m PFA bağlantı kablosu	0604 0207
Manyetik yüzey sıcaklık sensörü, yapışkan mıknatıs 39x26x25 mm, PT 100 Sınıf B (2 iletken), -30...+180 °C, açık uçlu 5m PFA bağlantı kablosu	0604 0208
Sıkma vidası; 6mm; G 1/2" PTFE sıkma halkası, 10 bar basınca kadar dayanıklı Malzeme: Paslanmaz çelik, kullanım aralığı: maks. +260 °C	0554 0200
Sıkma vidası; 6 mm; G 1/2" çelik sıkma halkası 16 bar değerine kadar basınca dayanıklı, Malzeme: Paslanmaz çelik, kullanım aralığı: maks. +260 °C	0554 0201
Kalibrasyon sertifikası Sertifika Sıcaklık, 2 Kalibrasyon Noktası	0520 0180



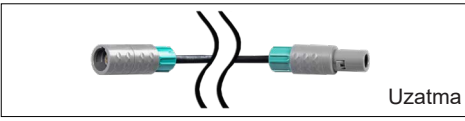
0604 0205



0554 0200



bağlantı kablosu /ODU



Uzatma



ODU-Prizi

BASINÇ PROBLARI/SICAKLIK SENSÖRLERİ İÇİN BAĞLANTI KABLOLA-RI	SİPARİŞ NO:
Basınç, sıcaklık ve harici sensörlerin mobil cihazlara bağlanması için bağlantı kablosu, ODU/açık uçlar, 5 m	0553 0501
Basınç, sıcaklık ve harici sensörlerin mobil cihazlara bağlanması için bağlantı kablosu, ODU/açık uçlar, 10 m	0553 0502
Mobil cihazlar için uzatma hattı, 10 m	0553 0504
Mobil cihazlara bağlamak için ODU-Prizi	Z604 0104



DS 500 mobil, DS 400 mobil, PI 500, DP 510, LD 510 için uygun sensörler



Akım pens

AKIM PENSİ	SİPARİŞ NO:
Akım pens 0...1000 A TRMS, 3 m bağlantı kablosu dahil	0554 0519
Akım pens 0...400 A TRMS, 3 m bağlantı kablosu dahil	0554 0511

DS 500 mobil, DS 400 mobil, PI 500 için uygun sensörler



ELEKTRİK AKTİF GÜÇ SAYACI	SİPARİŞ NO:
CS PM 600 mobil akım / aktif güç sayacı, 100 A'ya kadar	0554 5341
CS PM 600 mobil akım / aktif güç sayacı, 600 A'ya kadar	0554 5342

- Mobil akım / aktif güç sayacı, büyük makineler ve sistemler için 3 harici akım transformatörü ile
- Fazları değiştirmek için harici akım transformatörü (100 veya 600 A)
- Gerilimin kavranması için harici manyetik ölçüm uçları - kW, kWh, cos, phi, Var, kVA cinsinden ölçüm yapar
- Modbus üzerinden DS 500 mobil / DS 400 mobil için veri aktarımı
- Akım / aktif güç sayacı için bağlantı kablosu dahil, 5 m

Transformatör Seti 100A/1A mobil cihazlar için 3 değiştiriciden oluşur	Z554 0001
Transformatör Seti 600A/1A mobil cihazlar için 3 akım trafosundan	Z554 0002
Transformatör seti 1000A/1A, mobil cihazlar için 3 transformatörden oluşur	Z554 0003



KALAN YABANCI SENSÖRLER BAĞLANABİLİR

Ek olarak aşağıdaki sinyal çıkışına sahip kalan yabancı sensörlere bağlanabilir:

- 4-20 mA
- 0-20 mA
- 0-1 V/0-10 V/0-30 V
- Pt 100 (2- veya 3-iletken)
- Pt 1000 (2- veya 3-iletken)
- İmpuls çıkışları (örneğin gaz sayaçlarının)
- Frekans çıkışı
- Modbus protokolü

Yabancı sensörler
0 - 1/10 V

Yabancı sensörler
RS 485 Modbus RTU

Yabancı sensörler
İmpuls

Yabancı sensörler
0/4...20 mA