



# Sıcaklık/nem ölçüm cihazı

testo 635 - nem ölçüm teknolojisi

2 adet plug-in prob ve 3 adet kablosuz prob bağlantı imkanı

Sıcaklık, hava nemi, malzeme nemi ölçümü, basınç altında çiğleşme noktası sıcaklığı, mutlak basınç değerlerinin ve U-değerinin ölçümü

Çiğleşme noktasının hesaplanması, min./maks. ve ortalama değerlerin görüntülenmesi

Aydınlatmalı ekran

IP 54 koruma sınıfı

10.000 ölçüm değerinin cihazda saklanabilme özelliği (sadece testo 635-2)

Bilgisayar yazılımı ve ölçüm verilerinin dokümantasyonu (testo 635-2)



°C

%RH

hPa

testo 635 , havada nemi ve malzeme neminin ölçüm ve analizini gerçekleştirebilen ve basınçlı hatlarda çiğleşme noktasını hesaplama imkanı sunan çok yönlü bir ölçüm cihazıdır.

Standart problara ek olarak, kablosuz proba 20 m. uzaklığa kadar ölçüm yapılabilir. Probu kablosuz olması sayesinde ölçüm pratik şekilde gerçekleştirilir. testo 635 ölçüm cihazında, 3 adede kadar sıcaklık/nem probu kablosuz

olarak görüntülenebilir; yani veriler radyo dalgaları aracılığıyla iletilir. Seçilebilir kullanıcı profilleri, yani belirlenen bir uygulamaya atanan fonksiyon tuşları ve menü kılavuzu kullanımı kolaylaştırır. Veriler, infrared aracılığıyla Testo yazıcıya iletilir. testo 635 cihazının 2 farklı versiyonu bulunmaktadır. testo 635-2 modelinde bulunan yazılım sayesinde cihaz fonksiyonları genişletilebilir. Ör. depolanabilme karakteristik eğrilerine bağlı malzeme nem oranının doğrudan görüntülenmesi.

## Teknik bilgi

### testo 635-1

testo 635-1; nem/sıcaklık ölçüm cihazı, batarya ve kalibrasyon protokolü ile birlikte

Ürün kodu 0560 6351



### testo 635-2

testo 635-2; nem/sıcaklık ölçüm cihazı, ölçüm değerleri hafızası, bilgisayar yazılımı, USB veri iletim kablosu, batarya ve kalibrasyon protokolü ile birlikte

Ürün kodu 0563 6352

#### Genel teknik veriler

Çalışma sıcaklığı	-20 ... +50 °C
Saklama sıcaklığı	-30 ... +70 °C
Batarya tipi	Alkali mangan, mignon, AA Tipi
Pil ömrü	200 sa
Boyutlar	220 x 74 x 46 mm
Ağırlık	428 g
Malzeme/Gövde	ABS/TPE/Metal
Garanti	2 yıl

#### Sensör tipleri

	K Tipi (NiCr-Ni)	NTC (nem probu)	Testo nem sensörü, kapasitif	Mutlak basınç probu
Ölçüm aralığı	-200 ... +1370 °C	-40 ... +150 °C	0 ... +100 %RH	0 ... 2000 hPa
Doğruluk ±1 basamak	±0.3 °C (-60 ... +60 °C) ±(0.2 °C + 0.3% ölç.değ.) (kalan aralık)	±0.2 °C (-25 ... +74.9 °C) ±0.4 °C (-40 ... -25.1 °C) ±0.4 °C (+75 ... +99.9 °C) ±0.5% ölç.değ. (kalan aralık)	Prob bilgisine bakınız	Prob bilgisine bakınız
Çözünürlük	0.1 °C	0.1 °C	0.1 %RH	0.1 hPa

## Ortak avantajlar

- 3 adet radyo probu bağlayabilme imkanı
- Hava nemi, malzeme nem dengesi ve basınçlı hava sistemlerinde çığlaşma noktası değerlerinin ölçümü
- Çığlaşma noktası farklılıklarının, min./maks. ve ortalama değerlerin görüntülenmesi
- Testo yazıcı ile verilerin çıktısını alma imkanı (opsiyonel)
- Aydınlatmalı ekran
- IP 54 koruma sınıfı

## Avantaj testo 635-1

- testo yazıcı ile ölçüm verilerinin periyodik baskısı (dakikada bir kez)

## Avantajları testo 635-2

- 10.000 ölçüm değerinin cihazda saklanabilme özelliği
- Ölçüm verilerini dosyalamak ve belgelemek için bilgisayar yazılımı
- Depolanabilir karakteristik eğrileri ile malzeme neminin görüntülenmesi (Dayanak: malzeme nem dengesi)
- U-değeri probu bağlayabilme imkanı
- Ölçüm alanına göre tek ölçüm değerinin ya da ölçüm serilerinin saklanması
- Kullanıcı profilleri üzerinden en önemli işlemlere hızlı erişim

# Aksesuarlar

Taşıma ve Koruma	Ürün kodu
Cihaz ve problemler için taşıma çantası, boyutlar: 400 x 310 x 96 mm	0516 0035
Ölçüm cihazı, prob ve aksesuarlar için servis çantası, boyutlar 520 x 380 x 120 mm	0516 0435
Cihaz, problemler ve aksesuarlar için taşıma çantası, boyutlar 520 x 380 x 120 mm	0516 0735

## Ek aksesuarlar ve Yedek parçalar

testo 635 cihazına bağlantı için nem prob başlık tutucusu; prob sapı dahil, nem prob başlığının ölçümü/kalibrasyonu için	0430 9735
testo nem problemleri için kontrol ve ayar seti; 11.3% RH ve 75.3% RH'lik tuz çözeltisi, nem problemleri için adaptör ile birlikte	0554 0660
PTFE kaplama filtre, Ø 12 mm, korosif maddeler için Yüksek nem aralığı (uzun süreli ölçümlerde), yüksek akış hızları	0554 0756
Nem probunun başına takılan, paslanmaz çelik, sinterli başlık, Ø 12 mm Yüksek akış hızında veya toz/partikül miktarı yüksek havada ölçümler için	0554 0647
Yüzey nemi ölçümü ve Ø 12 mm nem problemleri için adaptör Örneğin duvarlardaki nemli bölgelerin tespiti	0628 0012
Sondaj delikleri için, Ø 12 mm nem prob başlığı Sondaj deliklerinde nem dengesinin ölçümü	0554 2140
Sökülebilir elektrik adaptörü, 5 VDC 500 mA Avrupa'da kullanıma uygun, 100-250 VAC, 50-60 Hz	0554 0447
Lityum, düğme tip pil, kablosuz tutucu için CR2032 AA batarya	0515 0028
Sabitleme ve sızdırmazlık için yapışkan madde	0554 0761





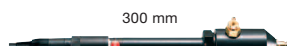
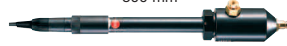


## Yazıcı ve Aksesuarlar

Sahada dökümantasyon için testo IRDA infrared yazıcı; 4 AA pil ve 1 rulo termal kağıt ile birlikte	0554 0549
Yazıcı için yedek termal kağıt (6 rulo), kalıcı mürekkep	0554 0568
1-4 AA şarj edilebilir pil için harici hızlı şarj cihazı, ayrı hücre şarjı ve şarj kontrol ekranı, 4 adet Ni-MH şarj edilebilir pil ile birlikte, 100-240 V, 300 mA, 50/60 Hz	0554 0610

## Kalibrasyon sertifikaları

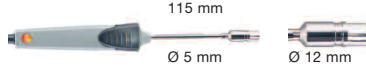

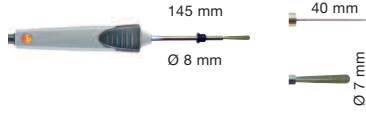

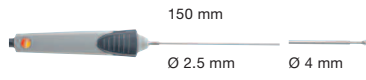
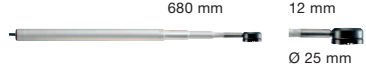

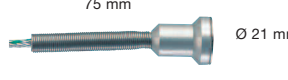

ISO kalibrasyon sertifikası/nem, kalibrasyon noktaları 11.3 %RH ve 75.3 %RH, +25°C'de	0520 0006
ISO kalibrasyon sertifikası/sıcaklık, yüzey probu ile birlikte sıcaklık ölçüm cihazı; kalibrasyon noktaları +60°C; +120°C; +180°C	0520 0071
ISO kalibrasyon sertifikası/çığışma noktası, iki ayarlama noktası -10/-40 °C td, 6 bar	0520 0136
ISO kalibrasyon sertifikası/mutlak basınç, ölçüm aralığına dağıtılmış 3 ölçüm noktası Mutlak basınç; doğruluk 0.1 ... 0.6; ölçüm aralığına dağıtılmış 3 ölçüm noktası (0 ... 70 bar)	0520 0185
ISO kalibrasyon sertifikası/nem Seçilebilir kalibrasyon noktaları: +15 ... +35°C veya -18 ... +80°C, 5 ... 95%RH sıcaklıkta	0520 0106
ISO kalibrasyon sertifikası/nem, doymuş tuz çözeltileri, kalibrasyon noktası 11.3%RH	0520 0013
ISO kalibrasyon sertifikası/nem, doymuş tuz çözeltileri, kalibrasyon noktası 75.3%RH	0520 0083
DKD kalibrasyon sertifikası/nem, elektronik higrometre; kalibrasyon noktaları 11.3%RH ve 75.3%RH, +25°C'de	0520 0206
DKD kalibrasyon sertifikası/nem, doymuş tuz çözeltileri, kalibrasyon noktası 11.3%RH	0520 0213
DKD kalibrasyon sertifikası/nem, doymuş tuz çözeltileri, kalibrasyon noktası 75.3%RH	0520 0283
ISO kalibrasyon sertifikası/U-değeri probu	0520 0481
DKD kalibrasyon sertifikası/U-değeri probu	0520 0981

# Problar

Prob tipi	Ölçüler Prob borusu / prob borusu ucu	Ölçüm aralığı	Hassasiyet	t <sub>99</sub>	Ürün kodu
<b>Nem probları</b>					
Nem/sıcaklık probu	 Ø 12 mm	0 ... +100 %RH -20 ... +70 °C	±2 %RH (+2 ... +98 %RH) ±0.3 °C		0636 9735
+125 °C'ye kadar ölçümler için dayanıklı nem probu; kısa sürede +140 °C'ye kadar, Ø 12 mm, çıkış kanalları ve malzeme nem dengesi ölçümü için, ör. dökme mallar	 300 mm Ø 12 mm	0 ... +100 %RH -20 ... +125 °C	±2 %RH (+2 ... +98 %RH) ±0.2 °C		0636 2161
İnce nem ölçüm probu; entegre elektronik parçaları bulunan, malzemenin nem dengesi ölçümü için eklenebilir 4 PTFE koruma kapakçığı ile	 60 mm Ø 4 mm	0 ... +100 %RH 0 ... +40 °C	±2 %RH (+2 ... +98 %RH) ±0.2 °C		0636 2135
Dağılım alanlı prob; hızlı şekilde ve malzemeye zarar vermeden nem ölçümü, 1.2 m prob kablosu ile birlikte		Ahşap: <50 % Bina malzemeleri: <20 %			0636 6160
<b>Basınç çığlaşma noktası probları</b>					
Sıkıştırılmış hava sistemlerindeki ölçümler için basınç çığlaşma noktası probu, Sabit kablo	 300 mm	0 ... +100 %RH -30 ... +50 °C tpd	±0.9 °C tpd (+0.1 ... +50 °C tpd) ±1 °C tpd (-4.9 ... 0 °C tpd) ±2 °C tpd (-9.9 ... -5 °C tpd) ±3 °C tpd (-19.9 ... -10 °C tpd) ±4 °C tpd (-30 ... -20 °C tpd)	300 sn	0636 9835
Hassas basınç çığlaşma noktası ölçüm probu; sıkıştırılmış hava sistemlerindeki ölçümler için, -40°C tpd test noktası sertifikası ile, Sabit kablo	 300 mm	0 ... +100 %RH -60 ... +50 °C tpd	±0.8 °C tpd (-4.9 ... +50 °C tpd) ±1 °C tpd (-9.9 ... -5 °C tpd) ±2 °C tpd (-19.9 ... -10 °C tpd) ±3 °C tpd (-29.9 ... -20 °C tpd) ±4 °C tpd (-40 ... -30 °C tpd)	300 sn	0636 9836
<b>Mutlak basınç probu</b>					
Mutlak basınç probu; 2000 hPa		0 ... +2000 hPa	±5 hPa		0638 1835
<b>Hava probları</b>					
Dayanıklı hava sıcaklık probu; TC K-tipi, Sabit kablo	 115 mm Ø 4 mm	-60 ... +400 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	25 sn	0602 1793

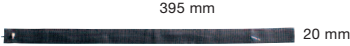
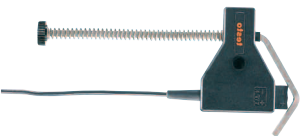
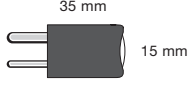


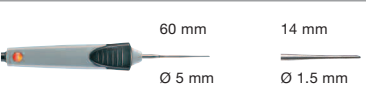

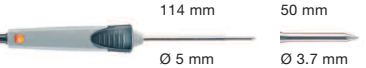

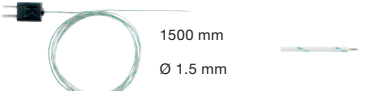
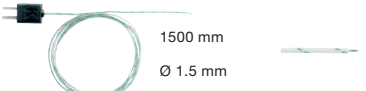
1) EN 60584-2 standardına göre , Sınıf 1 hassasiyet aralığı -40 ... +1000 °C (Tip K), Sınıf 2 -40 ... +1200 °C (Tip K), Sınıf 3 -200 ... +40 °C (Tip K)

# Problar

Prob tipi	Ölçüler Prob borusu / prob borusu ucu	Ölçüm aralığı	Hassasiyet	t <sub>99</sub>	Ürün kodu
<b>Yüze problemleri</b>					
Pürüzlü yüzeyler için esnek termokupül bantlı sıcaklık probu; ölçüm aralığı kısa süre için +500°C, TC K-tipi, Sabit kablo		-60 ... +300 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	3 sn	0602 0393
U-değerinin tespit edilmesi için sıcaklık probu, duvar sıcaklığının ölçülmesi için üçlü sensör sistemi, model kili ile birlikte		-20 ... +70 °C	Sınıf 1 <sup>1)</sup> U-değeri: ±0.1 ±2% ölç. değ.*		0614 1635
Hızlı ölçüm yapan uzun saplı yüzey probu; ulaşılamayan yerlerdeki ölçümler için, ör. dar açıklık ve boşluklarda, TC K-Tipi, Sabit kablo		0 ... +300 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	5 sn	0602 0193
Pürüzlü yüzeyler için esnek termokupül bantlı sıcaklık probu; kısa süreli ölçüm aralığı +500°C, TC K-Tipi, Sabit kablo 1.2 m		-60 ... +300 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	3 sn	0602 0993
Verimli düz yüzeyler için küçük ölçüm başlığı ile su geçirmez yüzey probu, TC K-Tipi, Sabit kablo 1.2 m		-60 ... +1000 °C	Sınıf 1 <sup>1)</sup>	20 sn	0602 0693
Teleskopik prob tutuculu, düz başlıklı yüzey probu; ulaşılması zor noktalardaki ölçümler için (maks. 680 mm), TC K-Tipi, Sabit kablo 1.6 m (teleskop genişlediği zaman buna uygun olarak kısılır)		-50 ... +250 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	3 sn	0602 2394
Manyetik prob; yapışkan gücü yaklaşık 20N, metal yüzeylerdeki ölçümler için mıknatıs ile birlikte, TC K-Tipi, Sabit kablo 1.6 m		-50 ... +170 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	150 sn	0602 4792
Manyetik prob; yapışkan gücü yaklaşık 10N, yüksek sıcaklıklarda metal yüzeylerdeki ölçümler için, mıknatıs ile birlikte, TC K-Tipi, Sabit kablo		-50 ... +400 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>		0602 4892
Düz yüzeyler için genişletilmiş ölçüm ucu bulunan su geçirmez yüzey probu, TC K-Tipi, Sabit kablo 1.2 m		-60 ... +400 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	30 sn	0602 1993

1) EN 60584-2 standardına göre , Sınıf 1 hassasiyet aralığı -40 ... +1000 °C (Tip K), Sınıf 2 -40 ... +1200 °C (Tip K), Sınıf 3 -200 ... +40 °C (Tip K)

# Problar

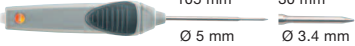
Prob tipi	Ölçüler Prob borusu / prob borusu ucu	Ölçüm aralığı	Hassasiyet	t <sub>99</sub>	Ürün kodu
<b>Yüzey problemleri</b>					
Boru tipi prob; çapları maksimum 120 mm'ye kadar olan boruların sıcaklık ölçümleri için, Tmaks. +120 °C, TC K-Tipi, Sabit kablo		-50 ... +120 °C	Sınıf 1 <sup>1)</sup>	90 sn	0628 0020
5 ... 65 mm çaplı borular için boruya kenetlenebilen prob; değiştirilebilir ölçüm başlıklı, ölçüm aralığı kısa süre için +280°C, TC K-tipi, Sabit kablo		-60 ... +130 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	5 sn	0602 4592
Boruya kenetlenebilen prob için yedek ölçüm başlığı, TC K-Tipi		-60 ... +130 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	5 sn	0602 0092
Borularda ölçüm için kısa çaplı prob; boru çapı 15 ile 25 mm (maks. 1"), ölçüm aralığı kısa süreli +130 °C'ye kadar, TC K-Tipi, Sabit kablo		-50 ... +100 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	5 sn	0602 4692
<b>Daldırma/batırma tipi problemler</b>					
Etkili ve hızlı daldırma tipi prob; su geçirmez, TC K-Tipi, Sabit kablo 1.2 m		-60 ... +1000 °C	Sınıf 1 <sup>1)</sup>	2 sn	0602 0593
Hızlı, su geçirmez daldırma/batırma tipi prob; TC K-Tipi, Sabit kablo 1.2 m		-60 ... +800 °C	Sınıf 1 <sup>1)</sup>	3 sn	0602 2693
Daldırma tipi prob, esnek, TC K-Tipi		-200 ... +1000 °C	Sınıf 1 <sup>1)</sup>	5 sn	0602 5792
Su geçirmez daldırma/batırma tipi sıcaklık probu, TC K-tipi, Sabit kablo 1.2 m		-60 ... +400 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	7 sn	0602 1293
<b>Termokupullar (Isıl Çift)</b>					
TC adaptör ile esnek termokupul; 800 mm. uzunluğunda, fiberglas, TC K-Tipi		-50 ... +400 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	5 sn	0602 0644
TC adaptör ile esnek termokupul; 1500 mm. uzunluğunda, fiberglas, TC K-Tipi		-50 ... +400 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	5 sn	0602 0645
TC adaptör ile esnek termokupul; 1500 mm. uzunluğunda, PTFE, TC K-Tipi		-50 ... +250 °C	Sınıf 2 <sup>1)</sup>	5 sn	0602 0646

1) EN 60584-2 standardına göre, Sınıf 1 hassasiyet aralığı -40 ... +1000 °C (Tip K), Sınıf 2 -40 ... +1200 °C (Tip K), Sınıf 3 -200 ... +40 °C (Tip K)

# Kablosuz prob

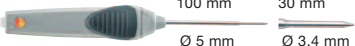
## Daldırma / batırma ölçümler için radyo problemleri

Ürün kodu

Kablosuz daldırma/batırma tipi prob, NTC, uygun olan ülkeler: DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO; Radyo frekansı 869.85 MHz FSK					0613 1001
Kablosuz daldırma/batırma tipi prob, NTC, uygun ülkeler: USA, CA, CL; Radyo frekansı 915.00 MHz FSK					0613 1002
Ölçüler Prob borusu / prob borusu ucu	Ölçüm aralığı	Hassasiyet	Çözünürlük	t <sub>99</sub>	
	-50 ... +275 °C	±0.5 °C (-20 ... +80 °C) ±0.8 °C (-50 ... -20.1 °C) ±0.8 °C (+80.1 ... +200 °C) ±1.5 °C (kalan aralık)	0.1 °C	t <sub>99</sub> (in water) 12 sn	

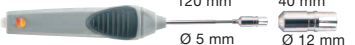
## Hava ve daldırma/batırma ölçümü için prob başlığı ile kablosuz tutucu

Ürün kodu

Sökülebilir prob başlıkları için kablosuz prob tutucu, T/C adaptör ile birlikte, uygun olan ülkeler: DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO; Radyo frekansı 869.85 MHz FSK					0554 0189
Hava/daldırma/batırma tipi ölçümler için T/C prob başı, kablosuz prob tutucusu ile birleştirilebilir, T/C K tipi, (0554 0189)					0602 0293
Sökülebilir prob başlıkları için kablosuz prob tutucu, T/C adaptör ile birlikte, uygun olan ülkeler: USA, CA, CL; Radyo frekansı 915.00 MHz FSK					0554 0191
Hava/daldırma/batırma tipi ölçümler için T/C prob başı, kablosuz prob tutucusu ile birleştirilebilir, T/C K tipi, (0554 0189)					0602 0293
Ölçüler Prob borusu / prob borusu ucu	Ölçüm aralığı	Hassasiyet	Çözünürlük	t <sub>99</sub>	
	-50 ... +350 °C Kısa süre için +500 °C	Kablosuz prob tutucu: ±(0.5 °C +0.3% ölç.değ.) (-40 ... +500 °C) ±(0.7 °C +0.5% ölç.değ.) (kalan aralık) T/C prob başlığı: Sınıf 2	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1.0 °C (kalan aralık)	t <sub>99</sub> (in water) 10 sn	


## Yüzey ölçümü için prob başlığı ile kablosuz tutucu

Ürün kodu

Sökülebilir prob başlıkları için kablosuz prob tutucu, T/C adaptör ile birlikte, uygun olan ülkeler: DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO; Radyo frekansı 869.85 MHz FSK					0554 0189
Yüzey ölçümleri için T/C prob başı, kablosuz prob tutucusu ile birleştirilebilir, T/C K tipi					0602 0394
Sökülebilir prob başlıkları için kablosuz prob tutucu, T/C adaptör ile birlikte, uygun olan ülkeler: USA, CA, CL; Radyo frekansı 915.00 MHz FSK					0554 0191
Yüzey ölçümleri için T/C prob başı, kablosuz prob tutucusu ile birleştirilebilir, T/C K tipi					0602 0394
Ölçüler Prob borusu / prob borusu ucu	Ölçüm aralığı	Hassasiyet	Çözünürlük	t <sub>99</sub>	
	-50 ... +350 °C Kısa süre için +500 °C	Kablosuz prob tutucu: ±(0.5 °C +0.3% ölç.değ.) (-40 ... +500 °C) ±(0.7 °C +0.5% ölç.değ.) (kalan aralık) T/C prob başlığı: Sınıf 2	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1.0 °C (kalan aralık)	5 sn	


## Kablosuz problemler nem prob başlığı ile birlikte

Ürün kodu

Sökülebilir prob başlıkları için kablosuz prob tutucu, T/C adaptör ile birlikte, uygun olan ülkeler: DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO; Radyo frekansı 869.85 MHz FSK					0554 0189
Nem prob başlığı, kablosuz tutucuya takılabilir					0636 9736
Sökülebilir prob başlıkları için kablosuz prob tutucu, T/C adaptör ile birlikte, uygun olan ülkeler: USA, CA, CL; Radyo frekansı 915.00 MHz FSK					0554 0191
Nem prob başlığı, kablosuz tutucuya takılabilir					0636 9736
Ölçüler Prob borusu / prob borusu ucu	Ölçüm aralığı	Hassasiyet	Çözünürlük		
	0 ... +100 %RH -20 ... +70 °C	±2 %RH (+2 ... +98 %RH) ±0.3 °C	0.1 %RH 0.1 °C		

## Kablosuz tutucu, takılabilir T/C problemleri için

Ürün kodu

Sökülebilir prob başlıkları için kablosuz prob tutucu, T/C adaptör ile birlikte, uygun olan ülkeler: DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO ; Radyo frekansı 869.85 MHz FSK					0554 0189
Sökülebilir prob başlıkları için kablosuz prob tutucu, T/C adaptör ile birlikte, uygun olan ülkeler: USA, CA, CL; Radyo frekansı 915.00 MHz FSK					0554 0191
Örnek	Ölçüm aralığı	Hassasiyet	Çözünürlük		
	-50 ... +1000 °C	±(0.7 °C +0.3% ölç.değ.) (-40 ... +900 °C) ±(0.9 °C +0.5% ölç.değ.) (kalan aralık)	0.1 °C (-50 ... +199.9 °C) 1.0 °C (kalan aralık)		

# Kablosuz prob

## Aksesuarlar Kablosuz prob

## Ürün kodu

Ölçüm cihazı için radyo modülü, 869.85 MHz, uygun olan ülkeler: DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO	0554 0188	
Ölçüm cihazı için radyo modülü, 915.00 MHz FSK, uygun olan ülkeler: USA, CA, CL	0554 0190	

## Teknik bilgi Kablosuz prob

### Kablosuz daldırma/batırma tipi prob, NTC

Batarya tipi	2 x 3V düğme tipi pil (CR 2032)
Pil ömrü	150 sa. (0.5 sn. ölçüm sıklığında) 2 ay (10 sn. ölçüm sıklığında)

### Kablosuz prob tutucu

Batarya tipi	2 AAA mikro batarya
Pil ömrü	215 sa.(0.5 sn. ölçüm sıklığında) 6 ay (10 sn. ölçüm sıklığında)

### Ortak teknik bilgi

Ölçüm aralığı	0.5 sn. veya 10 sn., tutucudan ayarlanabilir
Radyo kapsama	20 m'ye kadar (açık alanda)
Radyo aktarım	Tek yönlü
Çalışma sıcaklığı	-20 ... +50 °C
Saklama sıcaklığı	-40 ... +70 °C
Koruma sınıfı	IP54