

Su Sayacı Çok Hüzmeli Kuru Tip

KDM Serisi



DN15

- Vakumlu, toz ve buharlanmaya karşı korumalı mekanizma
- Manyetik müdahaleye karşı korumalı
- Çok hüzmeli tasarımı sayesinde uzun süre dayanıklılık
- Uzaktan haberleşme için pulse uyumlu
- Korozyona dayanıklı pirinç gövde
- Elektrostatik boyalı gövde
- Tüm parçaları su ile temasa uygun malzemeden üretilmiş
- Kolay okuma için 360° dönebilen ve 180° açılabilen kapak
- Kayıt kapasitesi 99999 m³
- Safir taşlı yataklama ile uzun ömürlü çalışma
- Sıcak su versiyonu mevcuttur



Aksesuarlar



Pulse modül
M-Bus modül

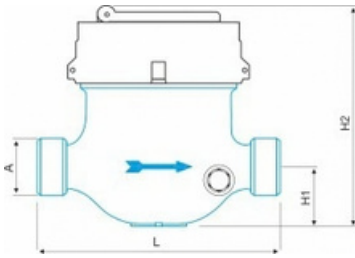


WM-Bus/LoraWAN
modül



NB-IoT modül

Model adı			KDM1, KDM2		
Anma Çapı	DN	mm	15		
Anma Basıncı		bar	16		
Bağlantı Çapı	A	inch	G 3/4 B		
Sürekli Debi	Q3	m³/h	2,5		
Maksimum Debi	Q4	m³/h	3,125		
Ölçme Aralığı Oranı	Yatay bağlantı	R	100	125	160
Geçiş Debisi		Q2	40	32	25
Minimum Debi		Q1	25	20	15,6
Sıcaklık Sınıfı	T	°C	T50, T70, T90, T30/90		
Basınç Kaybı		bar	0,63		
Mak. Çalışma Basıncı		bar	16		
Kayıt Kapasitesi		m³	99999		
Min. Ölçme Bölüntüsü		lt	0,05		



Ölçüler			KDM1	KDM2
Uzunluk	L	mm	110*	165*
Eksen Yüksekliği	H1	mm	28	30
Toplam Yükseklik	H2	mm	98	103
Genişlik	W	mm	75	84,3
Ağırlık		kg	0,85	0,95
Koli Ağırlığı		kg	9,1	10,3
Koli Ölçüleri		cm	44x13x24	46x21x23,5

*Belirtilen koli ölçüleri standart boyutlar içindir.
Opsiyonel boyutlar için firmamız ile irtibata geçiniz

* KDM1 isteğe bağlı uzunluklar: 115
* KDM2 isteğe bağlı uzunluklar: 170,190

DN20

KDM3,KDM4,KDM5 ,KDM6, KDM7

- Vakumlu, toz ve buharlanmaya karşı korumalı mekanizma
- Manyetik müdahaleye karşı korumalı
- Çok hüzmeli tasarımı sayesinde uzun süre dayanıklılık
- Uzaktan haberleşme için pulse uyumlu
- Korozyona dayanıklı pirinç gövde
- Elektrostatik boyalı gövde
- Tüm parçaları su ile temasa uygun malzemeden üretilmiş
- Kolay okuma için 360° dönebilen ve 180° açılabilen kapak
- Kayıt kapasitesi 99999 m³
- Safır taşlı yataklama ile uzun ömürlü çalışma
- Sıcak su versiyonu mevcuttur



Aksesuarlar



**Pulse modül
M-Bus modül**



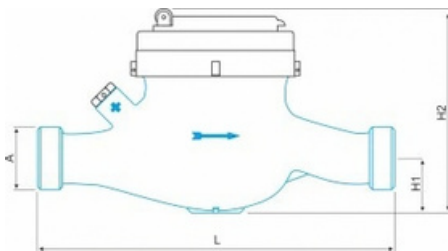
**WM-Bus/LoraWAN
modül**



NB-IoT modül

Model adı			KDM3, KDM4, KDM5			KDM7		
Anma Çapı		mm	20			20		
Anma Basıncı		bar	16			16		
Bağlantı Çapı		inch	G 1 B			G 1 B		
Sürekli Debi		m ³ /h	2,5			4		
Maksimum Debi		m ³ /h	3,125			5		
Ölçme Aralığı Oranı	Yatay bağlantı		100	125	160	100	125	160
Geçiş Debisi		L/h	40	32 20	25	64	51,2	40
Minimum Debi		L/h	25		15,6	40	32	25
Sıcaklık Sınıfı		°C	T50, T70, T90, T30/90					
Basınç Kaybı		bar	0,63					
Mak. Çalışma Basıncı		bar	16					
Kayıt Kapasitesi		m ³	99999					
Min.Ölçme Bölüntüsü		lt	0,05					

* 2,5 m³/h da m akış hızına sahip model, W=75 mm (KDM6) ile daha kompakt bir versiyonu da mevcuttur.



Ölçüler			KDM3	KDM4	KDM5 KDM7
Uzunluk	L	mm	110*	130*	190*
Eksen Yüksekliği	H1	mm	28	30	30
Toplam Yükseklik	H2	mm	98	102	102
Genişlik	W	mm	75	84,3	84,3
Ağırlık		kg	0,88	0,90	1,09
Kol Ağırlığı		kg	9,3	9,6	11,7
Kol Ölçüler		cm	44x13x24	44x13x24	44x21x23,5

* KDM3 steğe bağlı uzunluklar: 115
 * KDM4 steğe bağlı uzunluklar: 165,170,175
 * KDM5 steğe bağlı uzunluklar: 200,220
 * KDM7 steğe bağlı uzunluklar: 165,170,175,200,220

*Belirtilen kol ölçüleri standart boyutlar içindir.
 Opsiyonel boyutlar için firmamız ile iletişime geçiniz

DN25

- Vakumlu, toz ve buharlanmaya karşı korumalı mekanizma
- Manyetik müdahaleye karşı korumalı
- Çok hüzmeli tasarımı sayesinde uzun süre dayanıklılık
- Uzaktan haberleşme için pulse uyumlu
- Korozyona dayanıklı pirinç gövde
- Elektrostatik boyalı gövde
- Tüm parçaları su ile temasa uygun malzemeden üretilmiş
- Kolay okuma için 360° dönebilen ve 180° açılabilen kapak
- Kayıt kapasitesi 99999 m³
- Safır taşlı yataklama ile uzun ömürlü çalışma
- Sıcak su versiyonu mevcuttur



Aksesuarlar



Pulse modül
M-Bus modül

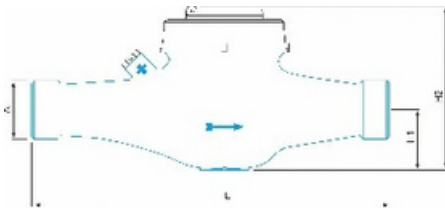


WM-Bus/LoraWAN
modül



NB-IoT modül

Model adı			KDM8		
Anma Çapı	DN	mm	25		
Anma Basıncı		bar	16		
Bağlantı Çapı	A	inch	G 1 1/4 B		
Sürekli Debi	Q3	m ³ /h	6,3		
Maksimum Debi	Q4	m ³ /h	7,875		
Ölçme Aralığı Oranı	Yatay bağlantı	R	100	125	160
Geçiş Debisi		Q2	101	80,6	63
Minimum Debi		Q1	63	50,4	39,4
Sıcaklık Sınıfı	T	°C	T50, T70, T90, T30/90		
Basınç Kaybı		bar	0,63		
Mak. Çalışma Basıncı		bar	16		
Kayıt Kapasitesi		m ³	99999		
Min. Ölçme Bölüntüsü		lt	0,05		



Ölçüler			KDM8
Uzunluk	L	mm	260
Eksen Yüksekliği	H1	mm	43
Toplam Yükseklik	H2	mm	122
Genişlik	W	mm	90
Ağırlık		kg	2,04
Koli Ağırlığı		kg	11,3
Koli Ölçüleri		cm	54x17x30

DN32

- Vakumlu, toz ve buharlanmaya karşı korumalı mekanizma
- Manyetik müdahaleye karşı korumalı
- Çok hüzmeli tasarımı sayesinde uzun süre dayanıklılık
- Uzaktan haberleşme için pulse uyumlu
- Korozyona dayanıklı pirinç gövde
- Elektrostatik boyalı gövde
- Tüm parçaları su ile temasa uygun malzemeden üretilmiş
- Kolay okuma için 360° dönebilen ve 180° açılabilen kapak
- Kayıt kapasitesi 99999 m³
- Safır taşlı yataklama ile uzun ömürlü çalışma
- Sıcak su versiyonu mevcuttur



Aksesuarlar



**Pulse modül
M-Bus modül**

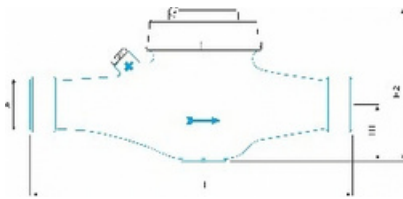


**WM-Bus/LoraWAN
modül**



NB-IoT modül

Model adı			KDM9		
Anma Çapı	DN	mm	32		
Anma Basıncı		bar	16		
Bağlantı Çapı	A	nch	G 1 1/2 B		
Sürekli Debi	Q3	m ³ /h	10		
Maksimum Debi	Q4	m ³ /h	12,5		
Ölçme Aralığı Oranı	Yatay bağlantı	R	100	125	160
Geçiş Debisi		Q2	160	128	100
Minimum Debi		Q1	100	80	62,5
Sıcaklık Sınıfı	T	°C	T50, T70, T90, T30/90		
Basınç Kaybı		bar	0,63		
Mak. Çalışma Basıncı		bar	16		
Kayıt Kapasitesi		m ³	99999		
Min. Ölçme Bölüntüsü		lt	0,05		



Ölçüler			KDM9
Uzunluk	L	mm	260
Eksen Yüksekliği	H1	mm	43
Toplam Yükseklik	H2	mm	122
Genişlik	W	mm	90
Ağırlık		kg	2,2
Koli Ağırlığı		kg	12,1
Koli Ölçüleri		cm	54x17x30

DN40

- Vakumlu, toz ve buharlanmaya karşı korumalı mekanizma
- Manyetik müdahaleye karşı korumalı
- Çok hüzmeli tasarımı sayesinde uzun süre dayanıklılık
- Uzaktan haberleşme için pulse uyumlu
- Korozyona dayanıklı pirinç gövde
- Elektrostatik boyalı gövde
- Tüm parçaları su ile temasa uygun malzemeden üretilmiş
- Kolay okuma için 360° dönebilen ve 180° açılabilen kapak
- Kayıt kapasitesi 99999 m³
- Safır taşlı yataklama ile uzun ömürlü çalışma
- Sıcak su versiyonu mevcuttur



Aksesuarlar



**Pulse modül
M-Bus modül**

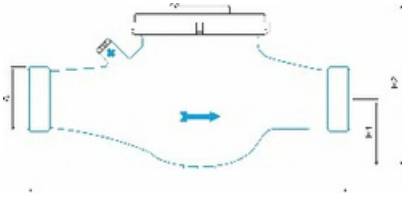


**WM-Bus/LoraWAN
modül**



NB-IoT modül

Model adı			KDM10		
Anma Çapı	DN	mm	40		
Anma Basıncı Bağlantı		bar	16		
Çapı	A	nch	G 2 B		
Sürekli Debi	Q3	m ³ /h	16		
Maksimum Debi	Q4	m ³ /h	20		
Ölçme Aralığı Oranı	Yatay bağlantı	R	100	125	160
Geçiş Debisi		Q2	256	204,8	160
Minimum Debi		Q1	160	128	100
Sıcaklık Sınıfı	T	°C	T50, T70, T90, T30/90		
Basınç Kaybı		bar	0,63		
Mak. Çalışma Basıncı		bar	16		
Kayıt Kapasitesi		m ³	99999		
Min. Ölçme Bölüntüsü		lt	0,05		



Ölçüler			KDM10
Uzunluk	L	mm	300
Eksen Yüksekliği	H1	mm	62
Toplam Yükseklik	H2	mm	152
Genişlik	W	mm	120
Ağırlık		kg	4,58
Koli Ağırlığı		kg	14,9
Koli Ölçüleri		cm	47,5x19,5x35,5

DN50

- Vakumlu, toz ve buharlanmaya karşı korumalı mekanizma
- Manyetik müdahaleye karşı korumalı
- Çok hüzmeli tasarımı sayesinde uzun süre dayanıklılık
- Uzaktan haberleşme için pulse uyumlu
- Korozyona dayanıklı pirinç gövde
- Elektrostatik boyalı gövde
- Tüm parçaları su ile temasa uygun malzemeden üretilmiş
- Kolay okuma için 360° dönebilen ve 180° açılabilen kapak
- Kayıt kapasitesi 99999 m³
- Safır taşlı yataklama ile uzun ömürlü çalışma
- Sıcak su versiyonu mevcuttur



Aksesuarlar



**Pulse modül
M-Bus modül**

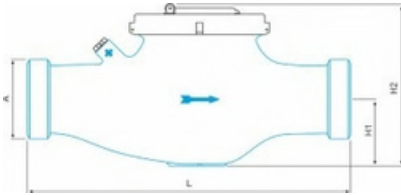


**WM-Bus/LoraWAN
modül**



NB-IoT modül

Model adı			KDM11		
Anma Çapı	DN	mm	50		
Anma Basıncı Bağlantı		bar	16		
Çapı	A	nch	G 2 1/2 B		
Sürekli Debi	Q3	m ³ /h	25		
Maksimum Debi	Q4	m ³ /h	31,25		
Ölçme Aralığı Oranı	Yatay bağlantı	R	100	125	160
Geçiş Debisi		Q2	400	320	250
Minimum Debi		Q1	250	200	156,3
Sıcaklık Sınıfı	T	°C	T50, T70, T90, T30/90		
Basınç Kaybı		bar	0,63		
Mak. Çalışma Basıncı		bar	16		
Kayıt Kapasitesi		m ³	99999		
Min. Ölçme Bölüntüsü		lt	0,05		



Ölçüler			KDM11
Uzunluk	L	mm	300
Eksen Yüksekliği	H1	mm	62
Toplam Yükseklik	H2	mm	146
Genişlik	W	mm	120
Ağırlık		kg	4,99
Koli Ağırlığı		kg	16,1
Koli Ölçüler		cm	47,5x19,5x35,5