

AUSSCHREIBUNGSTEXT

**Grosswasserzähler
Woltex - WP**

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt
		<p>Grosswasserzähler Woltex – WP WEN 50</p> <p>gem. Prospekt Ident.-Nr.: P 0302</p> <p>Lieferumfang: Woltmannzähler für Kaltwasser bis 30° C für horizontalen und vertikalen Einbau. Trockenläufer mit 360° drehbarem Rollenzählwerk und Magnetkupplung. Diffusionsdichtes Kupfer-Glas 7/1 Rollenzählwerk (7 Vorkommastellen / 1 Nachkommastelle). Hydrodynamisch zentriertes Flügelrad parallel zur Rohrachse Gehäuseausführung Grauguss Flanschanschluss DIN 2501 / PN 16. Serienmäßig vorbereitet für die nachträgliche Ausrüstung mit Fernauslesemodulen (Impuls-, M-BUS- oder Funkmodul).</p> <p>Baureihe : Woltex Typ : WEN 50 Bauart : Woltmann WP Nennweite : DN 50 / PN 16 Baulänge : 200 mm Dauerdurchfluss Q3 : 40 m³/h Messbereich Q3/Q1 : R63 Kleinster Durchfluss Q1 : 0,64 m³/h Übergangsdurchfluss Q2 : 1,016 m³/h Überlastdurchfluss Q4 : 50 m³/h</p> <p>Flanschmaße Außendurchmesser : 165 mm Lochkreis : 125 mm Bohrungen : 4 x 19 mm</p> <p style="text-align: right;">Best.-Nr. WE050HI200_01</p> <p style="text-align: right;">Konformitätsentgelt für Kaltwasser</p> <p>Zubehör</p> <p>Nachrüstbare CYBLE Kommunikationsmodule der neuen Generation. Drehrichtungserkennung und Berücksichtigung des rückwärts geflossenen Volumens. Schutzklasse : IP 68 Batterielebensdauer : 12 Jahre</p> <p>CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 100 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0001 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 1000 l/Imp Best.-Nr. T3CIB2K0010 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 10000 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0100 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 250 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0002 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 2500 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0025 CYBLE-M-BUS (unparametriert) Best.-Nr. TRCIBMBUSAO CYBLE AnyQuest Basic Funk (unparametriert) Best.-Nr. TRCIBNRFBSC</p>		
<p>Allmess GmbH D-23758 Oldenburg i.H., Am Voßberg 11 Telefon (04361) 625-0 Telefax (04361) 625-250 E-Mail: info@allmess.de www.allmess.de P.-Nr. 0895 – Änderung vorbehalten – Techn. Stand: Mai 2016</p>			<p>Zertifiziertes Unternehmen nach DIN EN ISO 9001:2000 Reg.-Nr. 000468 QM</p>	<p>Blatt 1</p>

AUSSCHREIBUNGSTEXT

**Grosswasserzähler
Woltex - WP**

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt
		<p>Grosswasserzähler Woltex – WP WEN 50 M-Bus</p> <p>gem. Prospekt Ident.-Nr.: P 0302</p> <p>Lieferumfang: Woltmannzähler für Kaltwasser bis 30° C für horizontalen und vertikalen Einbau. Trockenläufer mit 360° drehbarem Rollenzählwerk und Magnetkupplung. Diffusionsdichtes Kupfer-Glas 7/1 Rollenzählwerk (7 Vorkommastellen / 1 Nachkommastelle). Hydrodynamisch zentriertes Flügelrad parallel zur Rohrachse Gehäuseausführung Grauguss Flanschanschluss DIN 2501 / PN 16. Mit integriertem CYBLE M-Bus Kommunikationsmodul der neuen Generation.</p> <p>Baureihe : Woltex Typ : WEN 50 M-Bus Bauart : Woltmann WP Nennweite : DN 50 / PN 16 Baulänge : 200 mm Dauerdurchfluss Q3 : 40 m³/h Messbereich Q3/Q1 : R63 Kleinster Durchfluss Q1 : 0,64 m³/h Übergangsdurchfluss Q2 : 1,016 m³/h Überlastdurchfluss Q4 : 50 m³/h</p> <p>Flanschmaße Außendurchmesser : 165 mm Lochkreis : 125 mm Bohrungen : 4 x 19 mm</p> <p>Mit integriertem CYBLE M-Bus Kommunikationsmodul der neuen Generation. Netzunabhängig, dezentral einsetzbar mit 12-Jahres-Lithiumbatterie. Messwerterfassung über die patentierte elektronische CYBLE-Abtastung. Drehrichtungserkennung und Berücksichtigung des rückwärts geflossenen Volumens. Übertragung eines umfangreichen Datenprotokolls.</p> <p>Technische Daten: Spannungsversorgung: 3V Lithium-Batterie Batteriekapazität: max. 12 Jahre Schutzklasse: IP 68 Kabel: 3m, 2-adrig, verpolungssicher</p> <p>M-BUS Daten: Normbezug: EN 13757-2 / -3 Baudrate: 300 oder 2400 Adressierungsart: primär und sekundär Auslesehäufigkeit: stündlich M-BUS Standard-Daten: Herstellernummer, Kundennummer, aktuelles Volumen, aktuelles Datum & Zeit, Rückflussvolumen, Monatsstichtag</p> <p>Weitere Datensätze: 13 Monatswerte 13 Maximalwerte 13 Leckage- und Rückflusswarnungen</p> <p style="text-align: right;">Best.-Nr. 1901113097</p> <p style="text-align: right;">Konformitätsentgelt für Kaltwasser</p>		



AUSSCHREIBUNGSTEXT

**Grosswasserzähler
Woltex - WP**

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt
		<p>Grosswasserzähler Woltex – WP WEN 65</p> <p>gem. Prospekt Ident.-Nr.: P 0302</p> <p>Lieferumfang: Woltmannzähler für Kaltwasser bis 30° C für horizontalen und vertikalen Einbau. Trockenläufer mit 360° drehbarem Rollenzählwerk und Magnetkupplung. Diffusionsdichtes Kupfer-Glas 7/1 Rollenzählwerk (7 Vorkommastellen / 1 Nachkommastelle). Hydrodynamisch zentriertes Flügelrad parallel zur Rohrachse Gehäuseausführung Grauguss Flanschanschluss DIN 2501 / PN 16. Serienmäßig vorbereitet für die nachträgliche Ausrüstung mit Fernauslesemodulen (Impuls-, M-BUS- oder Funkmodul).</p> <p>Baureihe : Woltex Typ : WEN 65 Bauart : Woltmann WP Nennweite : DN 65 / PN 16 Baulänge : 200 mm Dauerdurchfluss Q3 : 63 m³/h Messbereich Q3/Q1 : R63 Kleinster Durchfluss Q1 : 1,0 m³/h Übergangsdurchfluss Q2 : 1,6 m³/h Überlastdurchfluss Q4 : 78,75 m³/h</p> <p>Flanschmaße Außendurchmesser : 185 mm Lochkreis : 145 mm Bohrungen : 4 x 19 mm</p> <p style="text-align: right;">Best.-Nr. WE065II200_01</p> <p style="text-align: right;">Konformitätsentgelt für Kaltwasser</p> <p>Zubehör</p> <p>Nachrüstbare CYBLE Kommunikationsmodule der neuen Generation. Drehrichtungserkennung und Berücksichtigung des rückwärts geflossenen Volumens. Schutzklasse : IP 68 Batterielebensdauer : 12 Jahre</p> <p>CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 100 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0001 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 1000 l/Imp Best.-Nr. T3CIB2K0010 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 10000 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0100 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 250 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0002 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 2500 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0025 CYBLE-M-BUS (unparametriert) Best.-Nr. TRCIBMBUSAO CYBLE AnyQuest Basic Funk (unparametriert) Best.-Nr. TRCIBNRFBSC</p>		
<p>Allmess GmbH D-23758 Oldenburg i.H., Am Voßberg 11 Telefon (04361) 625-0 Telefax (04361) 625-250 E-Mail: info@allmess.de www.allmess.de P.-Nr. 0895 – Änderung vorbehalten – Techn. Stand: Mai 2016</p>			<p style="text-align: center;">  </p> <p>Zertifiziertes Unternehmen nach DIN EN ISO 9001:2000 Reg.-Nr. 000468 QM</p>	
			Blatt 3	

AUSSCHREIBUNGSTEXT

**Grosswasserzähler
Woltex - WP**

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt
		<p>Grosswasserzähler Woltex – WP WEN 65 M-Bus</p> <p>gem. Prospekt Ident.-Nr.: P 0302</p> <p>Lieferumfang: Woltmannzähler für Kaltwasser bis 30° C für horizontalen und vertikalen Einbau. Trockenläufer mit 360° drehbarem Rollenzählwerk und Magnetkupplung. Diffusionsdichtes Kupfer-Glas 7/1 Rollenzählwerk (7 Vorkommastellen / 1 Nachkommastelle). Hydrodynamisch zentriertes Flügelrad parallel zur Rohrachse Gehäuseausführung Grauguss Flanschanschluss DIN 2501 / PN 16. Mit integriertem CYBLE M-Bus Kommunikationsmodul der neuen Generation.</p> <p>Baureihe : Woltex Typ : WEN 65 M-Bus Bauart : Woltmann WP Nennweite : DN 65 / PN 16 Baulänge : 200 mm Dauerdurchfluss Q3 : 63 m³/h Messbereich Q3/Q1 : R63 Kleinster Durchfluss Q1 : 1,0 m³/h Übergangsdurchfluss Q2 : 1,6 m³/h Überlastdurchfluss Q4 : 78,75 m³/h</p> <p>Flanschmaße Außendurchmesser : 185 mm Lochkreis : 145 mm Bohrungen : 4 x 19 mm</p> <p>Mit integriertem CYBLE M-Bus Kommunikationsmodul der neuen Generation. Netzunabhängig, dezentral einsetzbar mit 12-Jahres-Lithiumbatterie. Messwerterfassung über die patentierte elektronische CYBLE-Abtastung. Drehrichtungserkennung und Berücksichtigung des rückwärts geflossenen Volumens. Übertragung eines umfangreichen Datenprotokolls.</p> <p>Technische Daten: Spannungsversorgung: 3V Lithium-Batterie Batteriekapazität: max. 12 Jahre Schutzklasse: IP 68 Kabel: 3m, 2-adrig, verpolungssicher</p> <p>M-BUS Daten: Normbezug: EN 13757-2 / -3 Baudrate: 300 oder 2400 Adressierungsart: primär und sekundär Auslesehäufigkeit: stündlich M-BUS Standard-Daten: Herstellernummer, Kundennummer, aktuelles Volumen, aktuelles Datum & Zeit, Rückflussvolumen, Monatsstichtag</p> <p>Weitere Datensätze: 13 Monatswerte 13 Maximalwerte 13 Leckage- und Rückflusswarnungen</p> <p style="text-align: right;">Best.-Nr. 1903113097</p> <p style="text-align: right;">Konformitätsentgelt für Kaltwasser</p>		
<p>Allmess GmbH D-23758 Oldenburg i.H., Am Voßberg 11 Telefon (04361) 625-0 Telefax (04361) 625-250 E-Mail: info@allmess.de www.allmess.de P.-Nr. 0895 – Änderung vorbehalten – Techn. Stand: Mai 2016</p>			<p style="text-align: center;">  </p> <p>Zertifiziertes Unternehmen nach DIN EN ISO 9001:2000 Reg.-Nr. 000468 QM</p>	
			Blatt 4	

AUSSCHREIBUNGSTEXT

**Grosswasserzähler
Woltex - WP**

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt
		<p>Grosswasserzähler Woltex – WP WEN 80</p> <p>gem. Prospekt Ident.-Nr.: P 0302</p> <p>Lieferumfang: Woltmannzähler für Kaltwasser bis 30° C für horizontalen und vertikalen Einbau. Trockenläufer mit 360° drehbarem Rollenzählwerk und Magnetkupplung. Diffusionsdichtes Kupfer-Glas 7/1 Rollenzählwerk (7 Vorkommastellen / 1 Nachkommastelle). Hydrodynamisch zentriertes Flügelrad parallel zur Rohrachse Gehäuseausführung Grauguss Flanschanschluss DIN 2501 / PN 16. Serienmäßig vorbereitet für die nachträgliche Ausrüstung mit Fernauslesemodulen (Impuls-, M-BUS- oder Funkmodul).</p> <p>Baureihe : Woltex Typ : WEN 80 Bauart : Woltmann WP Nennweite : DN 80 / PN 16 Baulänge : 225 mm Dauerdurchfluss Q3 : 63 m³/h Messbereich Q3/Q1 : R63 Kleinster Durchfluss Q1 : 1,0 m³/h Übergangsdurchfluss Q2 : 1,6 m³/h Überlastdurchfluss Q4 : 78,75 m³/h</p> <p>Flanschmaße Außendurchmesser : 200 mm Lochkreis : 160 mm Bohrungen : 8 x 19 mm</p> <p>Best.-Nr. WE080II225_01P2</p> <p>Konformitätsentgelt für Kaltwasser</p> <p>Zubehör</p> <p>Nachrüstbare CYBLE Kommunikationsmodule der neuen Generation. Drehrichtungserkennung und Berücksichtigung des rückwärts geflossenen Volumens. Schutzklasse : IP 68 Batterielebensdauer : 12 Jahre</p> <p>CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 100 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0001 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 1000 l/Imp Best.-Nr. T3CIB2K0010 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 10000 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0100 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 250 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0002 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 2500 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0025 CYBLE-M-BUS (unparametriert) Best.-Nr. TRCIBMBUSAO CYBLE AnyQuest Basic Funk (unparametriert) Best.-Nr. TRCIBNRFBSC</p>		
<p>Allmess GmbH D-23758 Oldenburg i.H., Am Voßberg 11 Telefon (04361) 625-0 Telefax (04361) 625-250 E-Mail: info@allmess.de www.allmess.de P.-Nr. 0895 – Änderung vorbehalten – Techn. Stand: Mai 2016</p>			<p>Zertifiziertes Unternehmen nach DIN EN ISO 9001:2000 Reg.-Nr. 000468 QM</p>	



AUSSCHREIBUNGSTEXT

**Grosswasserzähler
Woltex - WP**

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt
		<p>Grosswasserzähler Woltex – WP WEN 80 M-Bus</p> <p>gem. Prospekt Ident.-Nr.: P 0302</p> <p>Lieferumfang: Woltmannzähler für Kaltwasser bis 30° C für horizontalen und vertikalen Einbau. Trockenläufer mit 360° drehbarem Rollenzählwerk und Magnetkupplung. Diffusionsdichtes Kupfer-Glas 7/1 Rollenzählwerk (7 Vorkommastellen / 1 Nachkommastelle). Hydrodynamisch zentriertes Flügelrad parallel zur Rohrachse Gehäuseausführung Grauguss Flanschanschluss DIN 2501 / PN 16. Mit integriertem CYBLE M-Bus Kommunikationsmodul der neuen Generation.</p> <p>Baureihe : Woltex Typ : WEN 80 M-Bus Bauart : Woltmann WP Nennweite : DN 80 / PN 16 Baulänge : 225 mm Dauerdurchfluss Q3 : 63 m³/h Messbereich Q3/Q1 : R63 Kleinster Durchfluss Q1 : 1,0 m³/h Übergangsdurchfluss Q2 : 1,6 m³/h Überlastdurchfluss Q4 : 78,75 m³/h</p> <p>Flanschmaße Außendurchmesser : 200 mm Lochkreis : 160 mm Bohrungen : 8 x 19 mm</p> <p>Mit integriertem CYBLE M-Bus Kommunikationsmodul der neuen Generation. Netzunabhängig, dezentral einsetzbar mit 12-Jahres-Lithiumbatterie. Messwerterfassung über die patentierte elektronische CYBLE-Abtastung. Drehrichtungserkennung und Berücksichtigung des rückwärts geflossenen Volumens. Übertragung eines umfangreichen Datenprotokolls.</p> <p>Technische Daten: Spannungsversorgung: 3V Lithium-Batterie Batteriekapazität: max. 12 Jahre Schutzklasse: IP 68 Kabel: 3m, 2-adrig, verpolungssicher</p> <p>M-BUS Daten: Normbezug: EN 13757-2 / -3 Baudrate: 300 oder 2400 Adressierungsart: primär und sekundär Auslesehäufigkeit: stündlich M-BUS Standard-Daten: Herstellernummer, Kundennummer, aktuelles Volumen, aktuelles Datum & Zeit, Rückflussvolumen, Monatsstichtag</p> <p>Weitere Datensätze: 13 Monatswerte 13 Maximalwerte 13 Leckage- und Rückflusswarnungen</p> <p style="text-align: right;">Best.-Nr. 1905113097</p> <p style="text-align: right;">Konformitätsentgelt für Kaltwasser</p>		



AUSSCHREIBUNGSTEXT

**Grosswasserzähler
Woltex - WP**

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt
		<p>Grosswasserzähler Woltex – WP WEN 100</p> <p>gem. Prospekt Ident.-Nr.: P 0302</p> <p>Lieferumfang: Woltmannzähler für Kaltwasser bis 30° C für horizontalen und vertikalen Einbau. Trockenläufer mit 360° drehbarem Rollenzählwerk und Magnetkupplung. Diffusionsdichtes Kupfer-Glas 7/1 Rollenzählwerk (7 Vorkommastellen / 1 Nachkommastelle). Hydrodynamisch zentriertes Flügelrad parallel zur Rohrachse Gehäuseausführung Grauguss Flanschanschluss DIN 2501 / PN 16. Serienmäßig vorbereitet für die nachträgliche Ausrüstung mit Fernauslesemodulen (Impuls-, M-BUS- oder Funkmodul).</p> <p>Baureihe : Woltex Typ : WEN 100 Bauart : Woltmann WP Nennweite : DN 100 / PN 16 Baulänge : 250 mm Dauerdurchfluss Q3 : 160 m³/h Messbereich Q3/Q1 : R100 Kleinster Durchfluss Q1 : 1,6 m³/h Übergangsdurchfluss Q2 : 2,56 m³/h Überlastdurchfluss Q4 : 200 m³/h</p> <p>Flanschmaße Außendurchmesser : 220 mm Lochkreis : 180 mm Bohrungen : 8 x 19 mm</p> <p style="text-align: right;">Best.-Nr. WE100KK250_01</p> <p style="text-align: right;">Konformitätsentgelt für Kaltwasser</p> <p>Zubehör</p> <p>Nachrüstbare CYBLE Kommunikationsmodule der neuen Generation. Drehrichtungserkennung und Berücksichtigung des rückwärts geflossenen Volumens. Schutzklasse : IP 68 Batterielebensdauer : 12 Jahre</p> <p>CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 100 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0001 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 1000 l/Imp Best.-Nr. T3CIB2K0010 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 10000 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0100 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 250 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0002 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 2500 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0025 CYBLE-M-BUS (unparametriert) Best.-Nr. TRCIBMBUSAO CYBLE AnyQuest Basic Funk (unparametriert) Best.-Nr. TRCIBNRFBSC</p>		
<p>Allmess GmbH D-23758 Oldenburg i.H., Am Voßberg 11 Telefon (04361) 625-0 Telefax (04361) 625-250 E-Mail: info@allmess.de www.allmess.de P.-Nr. 0895 – Änderung vorbehalten – Techn. Stand: Mai 2016</p>			<p style="text-align: center;">  Zertifiziertes Unternehmen nach DIN EN ISO 9001:2000 Reg.-Nr. 000468 QM </p>	
			Blatt 7	

AUSSCHREIBUNGSTEXT

**Grosswasserzähler
Woltex - WP**

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt
		<p>Grosswasserzähler Woltex – WP WEN 100 M-Bus</p> <p>gem. Prospekt Ident.-Nr.: P 0302</p> <p>Lieferumfang: Woltmannzähler für Kaltwasser bis 30° C für horizontalen und vertikalen Einbau. Trockenläufer mit 360° drehbarem Rollenzählwerk und Magnetkupplung. Diffusionsdichtes Kupfer-Glas 7/1 Rollenzählwerk (7 Vorkommastellen / 1 Nachkommastelle). Hydrodynamisch zentriertes Flügelrad parallel zur Rohrachse Gehäuseausführung Grauguss Flanschanschluss DIN 2501 / PN 16. Mit integriertem CYBLE M-Bus Kommunikationsmodul der neuen Generation.</p> <p>Baureihe : Woltex Typ : WEN 100 M-Bus Bauart : Woltmann WP Nennweite : DN 100 / PN 16 Baulänge : 250 mm Dauerdurchfluss Q3 : 160 m³/h Messbereich Q3/Q1 : R100 Kleinster Durchfluss Q1 : 1,6 m³/h Übergangsdurchfluss Q2 : 2,56 m³/h Überlastdurchfluss Q4 : 200 m³/h</p> <p>Flanschmaße Außendurchmesser : 220 mm Lochkreis : 180 mm Bohrungen : 8 x 19 mm</p> <p>Mit integriertem CYBLE M-Bus Kommunikationsmodul der neuen Generation. Netzunabhängig, dezentral einsetzbar mit 12-Jahres-Lithiumbatterie. Messwerterfassung über die patentierte elektronische CYBLE-Abtastung. Drehrichtungserkennung und Berücksichtigung des rückwärts geflossenen Volumens. Übertragung eines umfangreichen Datenprotokolls.</p> <p>Technische Daten: Spannungsversorgung: 3V Lithium-Batterie Batteriekapazität: max. 12 Jahre Schutzklasse: IP 68 Kabel: 3m, 2-adrig, verpolungssicher</p> <p>M-BUS Daten: Normbezug: EN 13757-2 / -3 Baudrate: 300 oder 2400 Adressierungsart: primär und sekundär Auslesehäufigkeit: stündlich M-BUS Standard-Daten: Herstellernummer, Kundennummer, aktuelles Volumen, aktuelles Datum & Zeit, Rückflussvolumen, Monatsstichtag</p> <p>Weitere Datensätze: 13 Monatswerte 13 Maximalwerte 13 Leckage- und Rückflusswarnungen</p> <p align="right">Best.-Nr. 1907113097</p> <p align="right">Konformitätsentgelt für Kaltwasser</p>		
<p>Allmess GmbH D-23758 Oldenburg i.H., Am Voßberg 11 Telefon (04361) 625-0 Telefax (04361) 625-250 E-Mail: info@allmess.de www.allmess.de P.-Nr. 0895 – Änderung vorbehalten – Techn. Stand: Mai 2016</p>			<p align="center">  </p> <p>Zertifiziertes Unternehmen nach DIN EN ISO 9001:2000 Reg.-Nr. 000468 QM</p>	
			Blatt 8	

AUSSCHREIBUNGSTEXT

**Grosswasserzähler
Woltex - WP**

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt	
		<p>Grosswasserzähler Woltex – WP WEN 150</p> <p>gem. Prospekt Ident.-Nr.: P 0302</p> <p>Lieferumfang: Woltmannzähler für Kaltwasser bis 30° C für horizontalen und vertikalen Einbau. Trockenläufer mit 360° drehbarem Rollenzählwerk und Magnetkupplung. Diffusionsdichtes Kupfer-Glas 7/1 Rollenzählwerk (7 Vorkommastellen / 1 Nachkommastelle). Hydrodynamisch zentriertes Flügelrad parallel zur Rohrachse Gehäuseausführung Grauguss Flanschanschluss DIN 2501 / PN 16. Serienmäßig vorbereitet für die nachträgliche Ausrüstung mit Fernauslesemodulen (Impuls-, M-BUS- oder Funkmodul).</p> <p>Baureihe : Woltex Typ : WEN 150 Bauart : Woltmann WP Nennweite : DN 150 / PN 16 Baulänge : 300 mm Dauerdurchfluss Q3 : 400 m³/h Messbereich Q3/Q1 : R100 Kleinster Durchfluss Q1 : 4,0 m³/h Übergangsdurchfluss Q2 : 6,4 m³/h Überlastdurchfluss Q4 : 500 m³/h</p> <p>Flanschmaße Außendurchmesser : 285 mm Lochkreis : 240 mm Bohrungen : 8 x 23 mm</p> <p style="text-align: right;">Best.-Nr. WE150MK300_01</p> <p style="text-align: right;">Konformitätsentgelt für Kaltwasser</p> <p>Zubehör</p> <p>Nachrüstbare CYBLE Kommunikationsmodule der neuen Generation. Drehrichtungserkennung und Berücksichtigung des rückwärts geflossenen Volumens. Schutzklasse : IP 68 Batterielebensdauer : 12 Jahre</p> <p>CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 100 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0001 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 1000 l/Imp Best.-Nr. T3CIB2K0010 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 10000 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0100 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 250 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0002 CYBLE-Sensor, 2-adrig, Impulswert. 2500 l/Imp. Best.-Nr. T3CIB2K0025 CYBLE-M-BUS (unparametriert) Best.-Nr. TRCIBMBUSAO CYBLE AnyQuest Basic Funk (unparametriert) Best.-Nr. TRCIBNRFBSC</p>			
<p>Allmess GmbH D-23758 Oldenburg i.H., Am Voßberg 11 Telefon (04361) 625-0 Telefax (04361) 625-250 E-Mail: info@allmess.de www.allmess.de P.-Nr. 0895 – Änderung vorbehalten – Techn. Stand: Mai 2016</p>			<p style="text-align: center;">  Zertifiziertes Unternehmen nach DIN EN ISO 9001:2000 Reg.-Nr. 000468 QM </p>		Blatt 9

AUSSCHREIBUNGSTEXT

**Grosswasserzähler
Woltex - WP**

Pos.	Stück	Text	Euro Stück	Euro Gesamt
		<p>Grosswasserzähler Woltex – WP WEN 150 M-Bus</p> <p>gem. Prospekt Ident.-Nr.: P 0302</p> <p>Lieferumfang: Woltmannzähler für Kaltwasser bis 30° C für horizontalen und vertikalen Einbau. Trockenläufer mit 360° drehbarem Rollenzählwerk und Magnetkupplung. Diffusionsdichtes Kupfer-Glas 7/1 Rollenzählwerk (7 Vorkommastellen / 1 Nachkommastelle). Hydrodynamisch zentriertes Flügelrad parallel zur Rohrachse Gehäuseausführung Grauguss Flanschanschluss DIN 2501 / PN 16. Mit integriertem CYBLE M-Bus Kommunikationsmodul der neuen Generation.</p> <p>Baureihe : Woltex Typ : WEN 150 M-Bus Bauart : Woltmann WP Nennweite : DN 150 / PN 16 Baulänge : 300 mm Dauerdurchfluss Q3 : 400 m³/h Messbereich Q3/Q1 : R100 Kleinster Durchfluss Q1 : 4,0 m³/h Übergangsdurchfluss Q2 : 6,4 m³/h Überlastdurchfluss Q4 : 500 m³/h</p> <p>Flanschmaße Außendurchmesser : 285 mm Lochkreis : 240 mm Bohrungen : 8 x 23 mm</p> <p>Mit integriertem CYBLE M-Bus Kommunikationsmodul der neuen Generation. Netzunabhängig, dezentral einsetzbar mit 12-Jahres-Lithiumbatterie. Messwerterfassung über die patentierte elektronische CYBLE-Abtastung. Drehrichtungserkennung und Berücksichtigung des rückwärts geflossenen Volumens. Übertragung eines umfangreichen Datenprotokolls.</p> <p>Technische Daten: Spannungsversorgung: 3V Lithium-Batterie Batteriekapazität: max. 12 Jahre Schutzklasse: IP 68 Kabel: 3m, 2-adrig, verpolungssicher</p> <p>M-BUS Daten: Normbezug: EN 13757-2 / -3 Baudrate: 300 oder 2400 Adressierungsart: primär und sekundär Auslesehäufigkeit: stündlich M-BUS Standard-Daten: Herstellernummer, Kundennummer, aktuelles Volumen, aktuelles Datum & Zeit, Rückflussvolumen, Monatsstichtag</p> <p>Weitere Datensätze: 13 Monatswerte 13 Maximalwerte 13 Leckage- und Rückflusswarnungen</p> <p style="text-align: right;">Best.-Nr. 1928113097</p> <p style="text-align: right;">Konformitätsentgelt für Kaltwasser</p>		
<p>Allmess GmbH D-23758 Oldenburg i.H., Am Voßberg 11 Telefon (04361) 625-0 Telefax (04361) 625-250 E-Mail: info@allmess.de www.allmess.de P.-Nr. 0895 – Änderung vorbehalten – Techn. Stand: Mai 2016</p>			<p style="text-align: center;">  Zertifiziertes Unternehmen nach DIN EN ISO 9001:2000 Reg.-Nr. 000468 QM </p>	
			Blatt10	