

NUMER KATALOGOWY	NAZWA	Cena Katalogowa 2018 netto PLN
1.		
Wodomierz MULTICAL® 21 do wody zimnej ze standardowym gniazdem optycznym, ze zintegrowanym modułem Wireless M-bus, aż 4 niezależne rejestry pamięci (rejestr dobowy, miesięczny i roczny), bez śrubunków i uszczelek		
021-46-C0A-8XX	MC21 Q3 1,6 m³/h, 110 mm X G3/4B (R1/2), PN 16, Wireless M-bus,	960,00
021-46-C0D-8XX	MC21 Q3 2,5 m³/h, 110 mm X G3/4B (R1/2), PN 16, Wireless M-bus,	960,00
021-46-C0G-8XX	MC21 Q3 2,5 m³/h, 105 mm X G3/4B (R1/2), PN 16, Wireless M-bus,	1 070,00
021-46-C0H-8XX	MC21 Q3 2,5 m³/h, 130 mm X G1B (R3/4), PN 16, Wireless M-bus,	1 070,00
021-46-C0E-8XX	MC21 Q3 2,5 m³/h, 190 mm X G1B (R3/4), PN 16, Wireless M-bus,	1 110,00
021-46-C0L-8XX	MC21 Q3 4,0 m³/h, 130 mm X G1B (R3/4), PN 16, Wireless M-bus,	1 200,00
021-46-C0N-8XX	MC21 Q3 4,0 m³/h, 190 mm X G1B (R3/4), PN 16, Wireless M-bus,	1 250,00
Wodomierz MULTICAL® 21 do wody ciepłej, ze standardowym gniazdem optycznym, ze zintegrowanym modułem Wireless M-bus, aż 4 niezależne rejestry pamięci (rejestr dobowy, miesięczny i roczny), bez śrubunków i uszczelek		
021-46-C0A-7xx	MC21 Q3 1,6 m³/h, 110 mm X G3/4B (R1/2), PN 16, Wireless M-bus,	960,00
021-46-C0D-7xx	MC21 Q3 2,5 m³/h, 110 mm X G3/4B (R1/2), PN 16, Wireless M-bus,	960,00
021-46-C0G-7xx	MC21 Q3 2,5 m³/h, 105 mm X G3/4B (R1/2), PN 16, Wireless M-bus,	1 070,00
021-46-C0H-7xx	MC21 Q3 2,5 m³/h, 130 mm X G1B (R3/4), PN 16, Wireless M-bus,	1 070,00
021-46-C0E-7xx	MC21 Q3 2,5 m³/h, 190 mm X G1B (R3/4), PN 16, Wireless M-bus,	1 110,00
021-46-C0L-7xx	MC21 Q3 4,0 m³/h, 130 mm X G1B (R3/4), PN 16, Wireless M-bus,	1 200,00
021-46-C0N-7xx	MC21 Q3 4,0 m³/h, 190 mm X G1B (R3/4), PN 16, Wireless M-bus,	1 250,00
2.		
Licznik ciepła MULTICAL® 302, zgodny MID oraz z PN EN 1434, ze standardowym gniazdem optycznym, bateria 6- letnia, ze zintegrowanym ultradźwiękowym przetwornikiem przepływu PN16/25 oraz z parą czujników temp. Pt500 do bezpośredniego montażu lub do montażu w tulejach z przewodami 1,5mb. Zestaw nie zawiera śrubunków, uszczelek i nypla montażowego		
302TxxxQ910xxx	MC302 qp qp 0,6 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm, PN 16/25	996,00
302TxxxQ940xxx	MC302 qp qp 1,5 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm, PN 16/25	996,00
302TxxxQ9A0xxx	MC302 qp qp 2,5 m³/h, G1B (R¾) x 130 mm, PN 16/25	1 065,00
Akcesoria		
302T20XXXXXXX	M-Bus z fabrycznie zamontowanym przewodem 1.5 m	150,00
302T30XXXXXXX	Wireless M-Bus, 868 MHz (configurable mode C1 or T1)	150,00
302Txx2xxxxxxx	12 letnia bateria	45,00
65-61-323	śrubunki mosiężne G3/4B R1/2 2 szt	40,00
65-61-324	śrubunki mosiężne G1B R3/4 2 szt	46,00
65-56-491	Nypel montażowy R1/2 do Pt500 do bezpośredniego montażu	32,00
65-56-512	Nypel montażowy R3/4 do Pt500 do bezpośredniego montażu	32,00
3.		
3a.		
Licznik ciepła MULTICAL® 603 typ 603-E (Pt500), ze standardowym optycznym wyjściem danych, zasilany z baterii typu D high-cap (lub zasilaczem 230VAC lub 24VAC), parą czujników temp. Pt500 i 2 tulejami do czujników w komplecie z ultradźwiękowym przetwornikiem przepływu ULTRAFLOW® 54:		
Połączenie gwintowane PN16- zestaw zawiera śrubunki		
MC65-5-CAAA-236	MC603+UF 54 qp 0,6 m³/h, 110 mm X G¾B (R½) PN16, tuleje do Pt500 65mm	2 513,00
MC65-5-CAAD-236	MC603+UF 54 qp 0,6 m³/h, 130 mm X G1B (R¾) PN16, tuleje do Pt500 65mm	2 513,00
MC65-5-CDAA-236	MC603+UF 54 qp 1,5 m³/h, 110 mm X G¾B (R½) PN16, tuleje do Pt500 65mm	2 513,00
MC65-5-CDAD-236	MC603+UF 54 qp 1,5 m³/h, 130 mm X G1B (R¾) PN16, tuleje do Pt500 65mm	2 513,00
MC65-5-CDAC-236	MC603+UF 54 qp 1,5 m³/h, 165 mm X G¾B (R½) PN16, tuleje do Pt500 65mm	2 790,00
MC65-5-CDAE-236	MC603+UF 54 qp 1,5 m³/h, 165 mm X G1B (R¾) PN16, tuleje do Pt500 65mm	2 790,00
MC65-5-CDAF-236	MC603+UF 54 qp 1,5 m³/h, 190 mm X G1B (R¾) PN16, tuleje do Pt500 65mm	2 790,00
MC65-5-CEAF-236	MC603+UF 54 qp 2,5 m³/h, 190 mm X G1B (R¾) PN16, tuleje do Pt500 65mm	2 790,00
MC65-5-CGAG-236	MC603+UF 54 qp 3,5 m³/h, 260 mm X G1¼B (R1) PN16, tuleje do Pt500 65mm	3 815,00
MC65-5-CHAG-236	MC603+UF 54 qp 6,0 m³/h, 260 mm X G1¼B (R1) PN16, tuleje do Pt500 65mm	4 331,00
MC65-5-CJAJ-236	MC603+UF 54 qp 10,0 m³/h, 300 mm X G2B (R1½) PN16, tuleje do Pt500 90mm	4 743,00
Połączenie kołnierzowe PN25		
MC65-5-CDBA-236	MC603+UF 54 qp 1,5 m³/h, 190 mm X DN20 PN25, tuleje do Pt500 65mm	3 321,00
MC65-5-CEBA-236	MC603+UF 54 qp 2,5 m³/h, 190 mm X DN20, PN 25, tuleje do Pt500 65mm	3 321,00
MC65-5-CGCB-236	MC603+UF 54 qp 3,5 m³/h, 260 mm X DN25, PN 25, tuleje do Pt500 65mm, stal nierdz.	4 112,00
MC65-5-CHCB-236	MC603+UF 54 qp 6,0 m³/h, 260 mm X DN25, PN 25, tuleje do Pt500 65mm, stal nierdz.	4 658,00
MC65-5-CJCD-236	MC603+UF 54 qp 10,0 m³/h, 300 mm X DN40, PN 25, tuleje do Pt500 90mm, stal nierdz.	5 351,00
MC65-5-CKCE-236	MC603+UF 54 qp 15,0 m³/h, 270 mm X DN50, PN 25, tuleje do Pt500 90mm, stal nierdz.	6 621,00
MC65-5-CLCG-236	MC603+UF 54 qp 25,0 m³/h, 300 mm X DN65, PN 25, tuleje do Pt500 90mm, stal nierdz.	8 340,00

NUMER KATALOGOWY	NAZWA	Cena Katalogowa 2018 netto PLN
MC65-5-CMCH-236	MC603+UF 54 qp 40,0 m ³ /h, 300 mm X DN80, PN 25, tuleje do Pt500 90mm, stal nierdz.	9 714,00
MC65-5-FACL-236	MC603+UF 54 qp 60,0 m ³ /h, 360 mm X DN100, PN 25, tuleje do Pt500 90mm, stal nierdz.	12 892,00
MC65-5-FBCL-236	MC603+UF 54 qp 100,0 m ³ /h, 360 mm X DN100, PN 25, tuleje do Pt500 90mm, stal nierdz.	14 432,00
MC65-5-FBCM-236	MC603+UF 54 qp 100,0 m ³ /h, 360 mm X DN125, PN 25, tuleje do Pt500 90mm, stal nierdz.	15 322,00
MC65-5-FCCN-236	MC603+UF 54 qp 150,0 m ³ /h, 500 mm X DN150, PN 25, tuleje do Pt500 140mm, stal nierdz.	21 895,00
MC65-5-FDCN-236	MC603+UF 54 qp 250,0 m ³ /h, 500mm X DN150, PN 25, tuleje do Pt500 140mm, stal nierdz.	22 275,00
MC65-5-FECN-236	MC603+UF 54 qp 400,0 m ³ /h, 500 mm X DN150, PN25, tuleje do Pt500 140mm, stal nierdz.	28 715,00
3b.		
Licznik ciepła MULTICAL® 403, zgodny z PN EN 1434, ze standardowym gniazdem optycznym, w komplecie z czujnikami temp. Pt500 z 1,5 m kablem do montażu bezpośredniego lub w tulejach i 2 tulejami lub nyplem montażowym zasilany z baterii typu D, zintegrowany z ultradźwiękowym przepływomierzem:		
Połączenie gwintowane PN16- zestaw zawiera śrubunki		
403x10xxxxxxxxx	MC403 qp 0,6 m ³ /h, 110 mm X G3/4B (R1/2),	1 392,00
403x30xxxxxxxxx	MC403 qp 0,6 m ³ /h, 110 mm X G1B (R3/4),	1 392,00
403x40xxxxxxxxx	MC403 qp 1,5 m ³ /h, 110 mm X G3/4B (R1/2),	1 392,00
403x50xxxxxxxxx	MC403 qp 1,5 m ³ /h, 165 mm X G3/4B (R1/2),	1 392,00
403x70xxxxxxxxx	MC403 qp 1,5 m ³ /h, 130 mm X G1B (R3/4),	1 392,00
403x80xxxxxxxxx	MC403 qp 1,5 m ³ /h, 165 mm X G1B (R3/4) (130, z przedłużką)	1 830,00
403x90xxxxxxxxx	MC403 qp 1,5 m ³ /h, 190 mm X G1B (R3/4),	1 392,00
403xA0xxxxxxxxx	MC403 qp 2,5 m ³ /h, 130 mm X G1B (R ³ / ₄),	1 695,00
403xB0xxxxxxxxx	MC403 qp 2,5 m ³ /h, 190 mm X G1B (R ³ / ₄),	1 740,00
403xD0xxxxxxxxx	MC403 qp 3,5 m ³ /h, 260 mm X G1 ¹ / ₄ B (R1),	3 390,00
403xF0xxxxxxxxx	MC403 qp 6,0 m ³ /h, 260 mm X G1 ¹ / ₄ B (R1),	3 390,00
403xG0xxxxxxxxx	MC403 qp 6,0 m ³ /h, 260 mm X DN25, PN 25	4 106,00
403xH0xxxxxxxxx	MC403 qp 10,0 m ³ /h, 300 mm X G2B (R1 ¹ / ₂),	4 188,00
Połączenie kołnierzowe PN25		
403xJ0xxxxxxxxx	MC403 qp 10,0 m ³ /h, 300 mm X DN40, PN 25	4 726,00
403xK0xxxxxxxxx	MC403 qp 15,0 m ³ /h, 270 mm X DN50, PN 25	5 847,00
3c.		
Moduły		
HC-003-10	Dane + 2 wejścia impulsowe (VA, VB)	139,00
HC-003-11	Dane + 2 wyjścia impulsowe (CE, CV)	139,00
HC-003-20	M-Bus konfigurowalny + 2 wejścia impulsowe (A, B)	285,00
HC-003-21	M-Bus konfigurowalny + 2 wyjścia impulsowe (C, D)	285,00
HC-003-22	M-Bus konfigurowalny + sterowanie przekaźnikiem	459,00
HC-003-30	Wireless M-Bus, konfigurowalny, 868MHz, szyfrowany, antena wewn. i do zewn., + 2 wejścia impulsowe (A, B)	459,00
HC-003-40	Wyjścia analogowe 0/4... 20 mA*	821,00
HC-003-66	BACnet MS/TP (RS-485) + 2 wejści impulsowe (A, B)*	545,00
HC-003-67	Modbus RTU (RS-485) + 2 pulse inputs (A, B) *	545,00