## 

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompaktné kalorimetrické počítadlo Multical 303**  s integrovaným ultrazvukovým prietokomerom s 1.5 m signálovým káblom, pár priamych odporových snímačov teploty Pt 500 DS27.5, ø5.0 alebo ø5.2 s 1.5 m, batériové napájanie 1 x A-cell batériou so životnosťou 8 rokov.  Merač tepla - MID certifikácia DK-020-MI004-045 Merač chladu - TS 27.02 015 Merač tepla/chladu - DK-0200-MID004-045 a TS 27.02 015 | |
|  | * Univerzálny merač tepla a chladu s jednoduchou inštaláciou a obsluhou * Plne programovateľný dátový záznamník s minútovým záznamníkom * Konfigurovateľná zbernica M-Bus a Wireless M-Bus s načítaním záznamníka * S možnosťou konfigurácie na mieste určenia medzi vstupom a výstupom * Dynamický rozsah až 1 500 : 1 od počiatočného po maximálny prietok * Nízka tlaková strata – všetky intenzity prietoku pod 0,1 bar * Kovový prietokomer PN16/PN25 – schválený pre teplotu do 130 °C * Životnosť batérie až 16 rokov * Rozlíšenie displeja 7 alebo 8 znakov |

### Merače tepla Multical 303

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 303x10xxxxxx | qp 0.6 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm | 396,13 |
| 303x40xxxxxx | qp 1.5 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm | 396,13 |
| 303W70xxxxxx | qp 1.5 m³/h, G1B (R¾) x 130 mm | 396,36 |
| 303WA0xxxxxx | qp 2.5 m³/h, G1B, (R¾) x 130 mm | 422,04 |

* Pár odporových snímačov teploty Pt 500 s 1,5 m káblom
* Napájanie 1 x A batéria so životnosťou 8 rokov

### Zabudovaný komunikačný modul (povinné)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 303xxxxxx20 | M-Bus | 0,00 |
| 303xxxxxx30 | Wireless M-Bus | 0,00 |

### Dlhšie snímače teploty (voliteľné)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 303xxxxxx**52**xxx | Set priamych snímačov teploty, DS 27.5 mm, L= 3m | 7,58 |
| 303xxxxxx**62**xxx | Set priamych snímačov teploty, ø5.0 mm, L= 3m | 7,58 |
| 303xxxxxx**72**xxx | Set priamych snímačov teploty, ø5.2 mm, L= 3m | 7,58 |
|  |  |  |
|  |  |  |

### Batéria so životnosťou 16 rokov (voliteľné)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 303xxxxxx9xx | 2 x A-cell | 6,53 |

### Príslušenstvo k meračom tepla Multical 303

Redukcie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 65-56-491 | R½ x M10 redukcia pre priame odporové snímače teploty, mosadz - 1 ks | 10,51 |
| 65-56-492 | R¾ x M10 redukcia pre priame odporové snímače teploty, mosadz - 1 ks | 10,51 |

Guľové ventily

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 65-56-570 | Guľový ventil G½"s M10 pripojením pre priame odorové snímače teploty | 16,34 |
| 65-56-571 | Guľový ventil G¾" s M10 pripojením pre priame odorové snímače teploty | 22,17 |
| 65-56-570 | Guľový ventil G½"s M10 pripojením pre priame odorové snímače teploty | 16,34 |

### Merače chladu Multical 303

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 303x10xxxxxx | qp 0.6 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm | 406,43 |
| 303x40xxxxxx | qp 1.5 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm | 406,43 |
| 303x70xxxxxx | qp 1.5 m³/h, G1B (R¾) x 130 mm | 406,66 |
| 303xA0xxxxxx | qp 2.5 m³/h, G1B, (R¾) x 130 mm | 432,33 |

* Pár odporových snímačov teploty Pt 500 s 1,5 m káblom
* Napájanie 1 x A batéria so životnosťou 8 rokov

### Zabudovaný komunikačný modul (povinné)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 303xxxxxx20 | M-Bus | 0,00 |
| 303xxxxxx30 | Wireless M-Bus | 0,00 |

### Batéria so životnosťou 16 rokov (voliteľné)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 303xxxxxx9x | 2 x A-cells | 6,53 |

### Dlhšie snímače teploty (voliteľné)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 303xxxxxx**52**xxx | Set priamych snímačov teploty, DS 27.5 mm, L= 3m | 7,58 |
| 303xxxxxx**62**xxx | Set priamych snímačov teploty, ø5.0 mm, L= 3m | 7,58 |
| 303xxxxxx**72**xxx | Set priamych snímačov teploty, ø5.2 mm, L= 3m | 7,58 |

### Príslušenstvo k meračom chladu Multical 303

Teplomerné púzdra a redukcie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Popis | EUR |
| 65-56-491 | R½ x M10 redukcia pre priame odporové snímače teploty, mosadz - 1 ks | 10,51 |
| 65-56-492 | R¾ x M10 redukcia pre priame odporové snímače teploty, mosadz - 1 ks | 10,51 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kompaktné kalorimetrické počítadlo Multical 403**  s integrovaným ultrazvukovým prietokomerom s 1.5 m signálovým káblom, pár odporových snímačov teploty Pt500 s 1.5 m káblom priamych, alebo do púzdra, rekucie alebo púzdra, vrátane napájania    Merač tepla - MID certifikácia DK-020-MI004-037 Merač chladu - TS 27.02 009 Merač tepla/chladu - DK-0200-MID004-037 a TS 27.02 009 | |
|  | * Úplne programovateľný dátový záznamník s minútovým záznamníkom * Konfigurovateľné M-Bus moduly s čítaním záznamníka * Konfigurácia na mieste tlačidlami na čelnom paneli * Vysoko flexibilný modulárny dizajn * Impulzné vstupy a výstupy * RTC zálohovanie * 16 ročná životnosť batérie * IP68 prietokomera   7-alebo 8-miestny displej |

### Kompaktný merač tepla Multical 403

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 403x10xxxxxxxx | qp 0.6 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm | 480,14 |
| 403x30xxxxxxxx | qp 0.6 m³/h, G1B (R¾) x 190 mm | 493,21 |
| 403x40xxxxxxxx | qp 1.5 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm | 480,14 |
| 403x50xxxxxxxx | qp 1.5 m³/h, G¾B (R½) x 165 mm | 492,98 |
| 403x60xxxxxxxx | qp 1.5 m³/h, G1B (R¾) x 110 mm... | 480,37 |
| 403x70xxxxxxxx | qp 1.5 m³/h, G1B (R¾) x 130 mm | 480,37 |
| 403x80xxxxxxxx | qp 1.5 m³/h, G1B (R¾) x 165 mm (130 mm s predĺžením ) | 519,23 |
| 403x90xxxxxxxx | qp 1.5 m³/h, G1B (R¾) x 190 mm | 493,21 |
| 403xA0xxxxxxxx | qp 2.5 m³/h, G1B (R¾) x 130 mm | 480,37 |
| 403xB0xxxxxxxx | qp 2.5 m³/h, G1B (R¾) x 190 mm | 493,21 |
| 403xD0xxxxxxxx | qp 3.5 m³/h, G1¼B (R1) x 260 mm | 648,16 |
| 403xF0xxxxxxxx | qp 6.0 m³/h, G1¼B (R1) x 260 mm | 698,34 |
| 403xG0xxxxxxxx | qp 6.0 m³/h, DN25 x 260 mm | 1 057,71 |
| 403xH0xxxxxxxx | qp 10.0 m³/h, G2B (R1½) x 300 mm | 956,20 |
| 403xJ0xxxxxxxx | qp 10.0 m³/h, DN40 x 300 mm. | 1 211,73 |
| 403xK0xxxxxxxx | qp 15.0 m³/h, DN50 x 270 mm | 1 496,43 |

Kompaktný merač chladu Multical 403

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 403C10xxxxxxxx | qp 0.6 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm | 491,81 |
| 403C30xxxxxxxx | qp 0.6 m³/h, G1B (R¾) x 190 mm | 504,88 |
| 403C40xxxxxxxx | qp 1.5 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm | 491,81 |
| 403C50xxxxxxxx | qp 1.5 m³/h, G¾B (R½) x 165 mm | 504,65 |
| 403C70xxxxxxxx | qp 1.5 m³/h, G1B (R¾) x 130 mm | 492,04 |
| 403C80xxxxxxxx | qp 1.5 m³/h, G1B (R¾) x 165 mm (130 mm s predĺžením) | 530,90 |
| 403C90xxxxxxxx | qp 1.5 m³/h, G1B (R¾) x 190 mm | 504,88 |
| 403CA0xxxxxxxx | qp 2.5 m³/h, G1B (R¾) x 130 mm | 492,04 |
| 403CB0xxxxxxxx | qp 2.5 m³/h, G1B (R¾) x 190 mm | 504,88 |
| 403CD0xxxxxxxx | qp 3.5 m³/h, G1¼B (R1) x 260 mm | 659,84 |
| 403CF0xxxxxxxx | qp 6.0 m³/h, G1¼B (R1) x 260 mm | 710,01 |
| 403CG0xxxxxxxx | qp 6.0 m³/h, DN25 x 260 mm | 1 069,38 |
| 403CH0xxxxxxxx | qp 10.0 m³/h, G2B (R1½) x 300 mm | 967,87 |
| 403xJ0xxxxxxxx | qp 10.0 m³/h, DN40 x 300 mm. | 1 223,40 |
| 403xK0xxxxxxxx | qp 15.0 m³/h, DN50 x 270 mm | 1 508,10 |

### Príslušenstvo k meračom tepla a chladu Multical 403

Základné komunikačné moduly

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| HC-003-10 | Data Pulse, inputs (In-A, In-B) | 40,84 |
| HC-003-11 | Data Pulse, outputs (Out-C, Out-D) | 40,84 |
| HC-003-20 | Wired M-Bus, inputs (In-A, In-B) | 70,00 |
| HC-003-21 | Wired M-Bus, outputs (Out-C, Out-D) | 70,00 |
| HC-003-22 | Wired M-Bus, Thermal Disconnect | 85,17 |
| HC-003-32 | linkIQ/wM-Bus, Inputs (In-A, In-B), EU | 95,68 |
| HC-003-33 | linkIQ/wM-Bus, Outputs (Out-C, Out-D), EU | 95,68 |
| HC-003-34 | wM-Bus, inputs (In-A, In-B), 912,5/915/918,5 MH | 86,11 |
| HC-003-40 | Analog outputs, 2 x 0/4...20 mA | 215,86 |
| HC-003-41 | Analog outputs, 2 x 0...20 mA/0….10V | 215,86 |
| HC-003-43 | PQT Controller | 157,52 |
| HC-003-53 | LoRaWan (Elvaco) 868 MHz | Na požiadanie |
| HC-003-56 | NB-IoT, inputs (In-A, In-B) With SIM card or reading | 145,85 |
| HC-003-56 D | NB-IoT, inputs (In-A, In-B) With SIM card and daily reading – 8 years | 180,85 |
| HC-003-56 H | NB-IoT, inputs (In-A, In-B) With SIM card and hourly reading – 8 years | 215,85 |
| HC-003-56 HP | NB-IoT, inputs (In-A, In-B) With SIM card and hourly reading (Data Priority) – 8 years | 215,85 |
| HC-003-60 | LON FT-10 inputs (In-A, In-B) | 215,86 |
| HC-003-66 | BACnet MS/TP, inputs (In-A, In-B) | 157,52 |
| HC-003-67 | Modbus RTU, inputs (In-A, In-B) | 157,52 |
| HC-003-80 H | 2G/4G, inputs (In-A, In-B) Hourly reading 8 years | Na požiadanie |
| HC-003-80 Q | 2G/4G, inputs (In-A, In-B) Quarterly reading 8 years | Na požiadanie |
| HC-003-80 P | 2G/4G, inputs (In-A, In-B) 5 minute reading 8 years | Na požiadanie |
| HC-003-81 | BACnet IP, inputs (In-A, In-B) | 194,27 |
| HC-003-82 | Modbus/KMP TCP/IP , inputs (In-A, In-B) | 215,86 |
| HC-003-83 | READy Ethernet, inputs (In-A, In-B) | 233,37 |

Napájacie zdroje

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| HC-993-02 | Battery, 1 x D-cell | 35,00 |
| HC-993-03 | 230 VAC vysokovýkonné nápájanie SMPS | 52,50 |
| HC-993-04 | 24 VAC/VDC vysokovýkonné napájanie SMPS | 52,50 |
| HC-993-06 | C-cell battery IoT | 58,34 |
| HC-993-07 | 230 VAC power supply | 35,00 |
| HC-993-08 | 24 VAC power supply | 35,00 |
| HC-993-09 | Battery, 2 x A-cell | 35,00 |

Odporové snímače teploty pre merače tepla

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 61-63-D0-051-XXX | Set of direct sensors, DS 27.5 mm, 1.5 m cable - Pt500 | 57,76 |
| 61-63-D0-052-XXX | Set of direct sensors, DS 27.5 mm, 3 m cable - Pt500 | 65,34 |
| 61-63-D0-061-XXX | Set of direct sensors, ø5.0 mm, 1.5 m cable - Pt500 | 57,76 |
| 61-63-D0-062-XXX | Set of direct sensors, ø5.0 mm, 3 m cable - Pt500 | 65,34 |
| 61-63-D0-071-XXX | Set of direct sensors, ø5.2 mm, 1.5 m cable - Pt500 | 57,76 |
| 61-63-D0-072-XXX | Set of direct sensors, ø5.2 mm, 3 m cable - Pt500 | 65,34 |
| 61-63-D0-081-XXX | Set of ø 5.8 mm pocket sensors, 1.5 m cable - Pt500 | 57,76 |
| 61-63-D0-082-XXX | Set of ø 5.8 mm pocket sensors, 3 m cable - Pt500 | 65,34 |
| 61-63-D0-091-XXX | Set of ø 6.0 mm pocket sensors, 1.5 m cable - Pt500 | 57,76 |
| 61-63-D0-092-XXX | Set of ø 6.0 mm pocket sensors, 3 m cable - Pt500 | 65,34 |
| 61-63-G0-021-XXX | Set of direct short sensors, 38 mm with 1.5 m cable - Pt500 | 103,85 |
| 61-63-G0-022-XXX | Set of direct short sensors, 38 mm with 3 m cable - Pt500 | 116,68 |

Odporové snímače teploty pre merače chladu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Popis | EUR |
| 61-63-D0-051-XXX | Set of direct sensors, DS 27.5 mm, 1.5 m cable - Pt500 | 57,76 |
| 61-63-D0-052-XXX | Set of direct sensors, DS 27.5 mm, 3 m cable - Pt500 | 65,34 |
| 61-63-D0-081-XXX | Set of ø 5.8 mm pocket sensors, 1.5 m cable - Pt500 | 57,76 |
| 61-63-D0-082-XXX | Set of ø 5.8 mm pocket sensors, 3 m cable - Pt500 | 65,34 |
| 61-63-D0-091-XXX | Set of ø 6.0 mm pocket sensors, 1.5 m cable - Pt500 | 57,76 |
| 61-63-D0-092-XXX | Set of ø 6.0 mm pocket sensors, 3 m cable - Pt500 | 65,34 |
|  |  |  |

Teplomerové púzdra a redukcie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 65-61-330 | 11 mm adaptor for 38 mm direct short sensor - 1 ks | 12,84 |
| 65-56-491 | R½ M10 nipple for direct sensor, brass - 1 ks | 10,51 |
| 65-56-492 | R¾ M10 nipple for direct sensor, brass - 1 ks | 10,51 |
| 65-57-440 | R½ x 65 mm pockets for ø 5.8 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 25,67 |
| 65-57-441 | R½ x 90 mm pockets for ø 5.8 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 25,67 |
| 65-57-442 | R½ x 140 mm pockets for ø 5.8 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 70,00 |
| 65-57-455 | G½ x 65 mm pockets for ø5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 53,67 |
| 65-57-443 | G½ x 85 mm pockets for ø5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 60,68 |
| 65-57-444 | G½ x 120 mm pockets for ø5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 74,68 |
| 65-57-445 | G½ x 210 mm pockets for ø5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 154,02 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kalorimetrické počítadlo Multical 603**  Merač tepla - MID certifikácia DK-020-MI004-040  Merač chladu - TS 27.02 012  Merač tepla/chladu - DK-0200-MI004-040 a TS 27.2 012 | |
|  | * Univerzálny merač tepla a chladu s plnou flexibilitou * Plne programovateľný dátový register s minútovými registrami * 2-sekundový integračný interval * 16-ročná životnosť batérie pri intervale čítania údajov menej ako 10 sekúnd * Možnosť zabudovanej zbernice M-Bus * 2 komunikačné moduly * Rozlíšenie displeja 7 až 8 znakov * Používateľsky priateľské rozhranie s 3 tlačidlami * Možnosť podsvietenia displeja * Funkcia Auto Detect (Automatická detekcia) zariadenia ULTRAFLOW® * Kompatibilný so zmesnými kvapalinami |

### Kalorimetrické počítadla tepla a chladu Multical 603

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 603-A | Pt100 2-wire, t1-t2, V1, with M-Bus | 288,20 |
| 603-B | Pt100 4-wire, t1-t2, V1, with M-Bus | 288,20 |
| 603-C | Pt500 2-wire, t1-t2, V1, with M-Bus | 288,20 |
| 603-D | Pt500 4-wire, t1-t2, V1, with M-Bus | 288,20 |
| 603-E | Pt500 2-wire, t1-t2-t3, V1-V2 | 241,53 |
| 603-F | Pt500 2-wire, t1-t2-t3, V1-V2, with backlit display. | 253,20 |
| 603-G | Pt500 4-wire, t1-t2, V1 (24V active), with M-Bus. | 288,20 |
| 603-H | Pt500 4-wire, t1-t2, V1-V2 | 241,53 |

Počítadlá sú bez napájacieho zdroja

### Príslušenstvo k meračom tepla a chladu Multical 603 a Multical 803

Základné komunikačné moduly

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| HC-003-10 | Data Pulse, inputs (In-A, In-B) | 40,84 |
| HC-003-11 | Data Pulse, outputs (Out-C, Out-D) | 40,84 |
| HC-003-20 | Wired M-Bus, inputs (In-A, In-B) | 70,00 |
| HC-003-21 | Wired M-Bus, outputs (Out-C, Out-D) | 70,00 |
| HC-003-22 | Wired M-Bus, Thermal Disconnect | 85,17 |
| HC-003-32 | linkIQ/wM-Bus, Inputs (In-A, In-B), EU | 95,68 |
| HC-003-33 | linkIQ/wM-Bus, Outputs (Out-C, Out-D), EU | 95,68 |
| HC-003-34 | wM-Bus, inputs (In-A, In-B), 912,5/915/918,5 MHz | 86,11 |
| HC-003-40 | Analog outputs 2 x 0/4...20 mA | 215,86 |
| HC-003-41 | Analog inputs 2 x 0...20mA / 0...10V | 215,86 |
| HC-003-43 | PQT Controller | 157,52 |
| HC-003-53 | LoRAWAN (Elvaco), 868 MHz | Na požiadanie |
| HC-003-56 | NB-IoT, inputs (In-A, In-B) Without SIM card or reading | 145,85 |
| HC-003-56 D | NB-IoT, inputs (In-A, In-B) With SIM card and daily reading – 8 years | 180,85 |
| HC-003-56 H | NB-IoT, inputs (In-A, In-B) With SIM card and hourly reading – 8 years | 215,85 |
| HC-003-56 HP | NB-IoT, inputs (In-A, In-B) With SIM card and hourly reading (Data Priority) – 8 years | 215,85 |
| HC-003-60 | LON FT-10, inputs (In-A, In-B | 215,86 |
| HC-003-66 | BACnet MS/TP, inputs (In-A, In-B) | 157,52 |
| HC-003-67 | Modbus RTU, inputs (In-A, In-B) | 157,52 |
| HC-003-80 H | 2G/4G, inputs, (In-A, In-B), Hourly reading – 8 years | Na požiadanie |
| HC-003-80 Q | 2G/4G, inputs, (In-A, In-B), Quarterly reading – 8 years | Na požiadanie |
| HC-003-80 P | 2G/4G, inputs, (In-A, In-B), 5 minute reading – 8 years | Na požiadanie |
| HC-003-81 | BACnet IP, inputs (In-A, In-B) | 194,27 |
| HC-003-82 | Modbus/KMP TCP/IP, inputs (In-A, In-B) | 215,86 |
| HC-003-83 | READy Ethernet, inputs (In-A, In-B) | 233,37 |

Napájacie zdroje

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| HC-993-02 | Battery, 1 x D-cell | 35,00 |
| HC-993-03 | 230 VAC vysokovýkonné napájanie SMPS | 52,50 |
| HC-993-04 | 24 VAC/VDC vysokovýkonné napájanie SMPS | 52,50 |
| HC-993-05 | Battery IoT | 58,34 |
| HC-993-07 | 230 VAC power supply | 35,00 |
| HC-993-08 | 24 VAC power supply... . | 35,00 |
| HC-993-09 | Battery, 2 x A-cell | 35,00 |

Odporové snímače teploty pre merače tepla a chladu 2 W- káblové

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 61-63-D0-051-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, DS 27.5 mm, 1.5 m kábel | 57,76 |
| 61-63-D0-052-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, DS 27.5 mm, 3,0 m kábel | 65,34 |
| 61-63-D0-055-XXX | 3 ks priamych snímačov teploty Pt500, DS 27.5 mm, 1.5 m kábel | 86,64 |
| 61-63-D0-056-XXX | 3 ks priamych snímačov teploty Pt500, DS 27.5 mm, 3 m kábel | 98,01 |
| 61-63-E0-0J6-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, 27,5 mm, 2,0 m kábel | 78,18 |
| 61-63-G0-021-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, 38 mm, 1.5 m kábel | 103,85 |
| 61-63-G0-022-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, 38 mm, 3,0 m kábel | 116,68 |
| 61-63-D0-061-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, ø5.0 mm, 1.5 m kábel | 57,76 |
| 61-63-D0-062-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, ø5.0 mm, 3,0 m kábel | 65,34 |
| 61-63-D0-071-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, ø5.2 mm, 1.5 m kábel | 57,76 |
| 61-63-D0-072-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, ø5.2 mm, 3,0 m kábel | 65,34 |
| 61-63-D0-073-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, ø5.2 mm, 5 m kábel | 103,85 |
| 61-63-D0-081-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 1.5 m kábel | 57,76 |
| 61-63-D0-082-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 3,0 m kábel | 65,34 |
| 61-63-D0-083-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 5,0 m kábel | 103,85 |
| 61-63-D0-084-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 10,0 m kábel | 119,01 |
| 61-63-D0-085-XXX | 3 ks snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 1,5 m kábel | 86,64 |
| 61-63-D0-086-XXX | 3 ks snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 3,0 m kábel | 98,01 |
| 61-63-D0-087-XXX | 3 ks snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 5,0 m kábel | 155,77 |
| 61-63-D0-088-XXX | 3 ks snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 10,0 m kábel | 178,52 |
| 61-63-D0-091-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 6,0 mm, 1.5 m kábel | 57,76 |
| 61-63-D0-092-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 6,0 mm, 3,0 m kábel | 65,34 |
| 61-63-D0-093-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 6,0 mm, 5,0 m kábel | 103,85 |
| 61-63-D0-094-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 6,0 mm, 10,0 m kábel | 119,01 |

Odporové snímače teploty 4 W pre merače tepla a chladu– hlavicové

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 61-83-D0-0C1-XXX | Set of 4-wire (ø 5.8 mm x 65 mm) pocket sensors with connection head incl. 65 mm pockets | 194,85 |
| 61-83-D0-0C2-XXX | Set of 4-wire (ø 5.8 mm x 90 mm) pocket sensors with connection head incl. 90 mm pockets | 194,85 |
| 61-83-D0-0C3-XXX | Set of 4-wire (ø 5.8 mm x 140 mm) pocket sensors with connection head incl. 140 mm pockets | 194,85 |
| 61-83-D0-0C4-XXX | Set of 4-wire (ø 5.8 mm x 180 mm) pocket sensors with connection head incl. 180 mm pockets | 194,85 |

Odporové snímače teploty 4-wire ø6 mm pre merače tepla a chladu- hlavicové

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 61-83-E0-0A1-216 | EN1434 Ø6 mm 4-wire Pt100 temperature sensor, length 105 mm | 247,37 |
| 61-83-E0-0A2-216 | EN1434 Ø6 mm 4-wire Pt100 temperature sensor, length 140 mm | 247,37 |
| 61-83-E0-0A3-216 | EN1434 Ø6 mm 4-wire Pt100 temperature sensor, length 230 mm | 280,04 |
| 61-83-E0-0A4-216 | EN1434 Ø6 mm 4-wire Pt500 temperature sensor, length 105 mm | 247,37 |
| 61-83-E0-0A5-216 | EN1434 Ø6 mm 4-wire Pt500 temperature sensor, length 140 mm | 247,37 |
| 61-83-E0-0A6-216 | EN1434 Ø6 mm 4-wire Pt500 temperature sensor, length 230 mm | 280,04 |
| 59-20-146 | 2 x 10 m cable for 4 – wire senzors | 79,93 |

Teplomerové púzdra a redukcie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 65-61-330 | 11 mm adaptor for 38 mm direct short sensor - 1 ks (len pre merač tepla) | 12,84 |
| 65-56-491 | R½ M10 nipple for direct sensor, brass - 1 ks | 10,51 |
| 65-56-492 | R¾ M10 nipple for direct sensor, brass - 1 ks | 10,51 |
| 65-57-440 | R½ x 65 mm pockets for ø 5.8 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 25,67 |
| 65-57-441 | R½ x 90 mm pockets for ø 5.8 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 25,67 |
| 65-57-442 | R½ x 140 mm pockets for ø 5.8 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 70,00 |
| 65-57-455 | G½ x 65 mm pockets for ø5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 53,67 |
| 65-57-443 | G½ x 85 mm pockets for ø5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 60,68 |
| 65-57-444 | G½ x 120 mm pockets for ø5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 74,68 |
| 65-57-445 | G½ x 210 mm pockets for ø5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 154,02 |
| 65-57-450 | R½ x 120 mm reinforced pockets for 5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 274,20 |
| 65-57-451 | R½ x 210 mm reinforced pockets for 5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 574,08 |
| 65-57-452 | G½ x 120 mm reinforced pockets for 5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 368,71 |
| 65-57-453 | G½ x 210 mm reinforced pockets for 5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 624,24 |

Montážna konzola

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 30-26-207.A | Montážna konzola na stenu pre Multical 603 | 4,66 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kalorimetrické počítadlo Multical 803**  Merač tepla - MID certifikácia DK-020-MI004-042  Merač chladu - TS 27.02 013  Merač tepla/chladu - DK-0200-MI004-042 a TS 27.2 013 | |
|  | Merač tepla a chladu pre obchod a priemysel   * Plne programovateľný dátový register s minútovými registrami * 2-sekundový integračný interval • 4 komunikačné moduly * Rozlíšenie displeja 7 až 8 znakov * Používateľsky priateľské rozhranie s 3 tlačidlami * Veľký podsvietený displej * Trieda krytia IP65 * 6-ročná záložná batéria * Automatická detekcia Kamstrup ULTRAFLOW® * Automatická detekcia snímača teploty Pt * Kompatibilný so zmesnými kvapalinami® |

### Kalorimetrické počítadla tepla a chladu Multical 803

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 803-A | 230 VAC power supply for 2 communication modules | 583,41 |
| 803-B | 24 VAC/VDC power supply for 2 communication modules | 583,41 |
| 803-C | 230 VAC power supply for 4 communication modules incl. 24 VDC auxiliary supply | 698,92 |
| 803-D | 24 VAC/VDC power supply for 4 communication modules incl. 24 VDC auxiliary supply | 794,60 |

### Príslušenstvo k meračom tepla a chladu Multical 803

Napájacie zdroje

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| HC-993-10 | Backup battery, 2 X A-cells | 38,50 |
| HC-993-11 | 230 VAC supply | 57,76 |
| HC-993-12 | 24 VAC/VDC supply | 57,76 |
| HC-993-13 | 230 VAC to 24 VDC auxiliary supply | 86,34 |
| HC-993-14 | 24 VAC to 24 VDC auxiliary supply | 178,52 |
| 66-99-048 | Supply module label for MULTICAL® 803 - 10 ks | 7,00 |

Odporové snímače teploty 2 W pre merače tepla a chladu - káblové

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 61-63-D0-051-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, DS 27.5 mm, 1.5 m kábel | 57,76 |
| 61-63-D0-052-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, DS 27.5 mm, 3,0 m kábel | 65,34 |
| 61-63-D0-055-XXX | 3 ks priamych snímačov teploty Pt500, DS 27.5 mm, 1.5 m kábel | 86,64 |
| 61-63-D0-056-XXX | 3 ks priamych snímačov teploty Pt500, DS 27.5 mm, 3 m kábel | 98,01 |
| 61-63-E0-0J6-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, 27,5 mm, 2,0 m kábel | 78,18 |
| 61-63-G0-021-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, 38 mm, 1.5 m kábel | 103,85 |
| 61-63-G0-022-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, 38 mm, 3,0 m kábel | 116,68 |
| 61-63-D0-061-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, ø5.0 mm, 1.5 m kábel | 57,76 |
| 61-63-D0-062-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, ø5.0 mm, 3,0 m kábel | 65,34 |
| 61-63-D0-071-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, ø5.2 mm, 1.5 m kábel | 57,76 |
| 61-63-D0-072-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, ø5.2 mm, 3,0 m kábel | 65,34 |
| 61-63-D0-073-XXX | Pár priamych snímačov teploty Pt500, ø5.2 mm, 5 m kábel | 103,85 |
| 61-63-D0-081-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 1.5 m kábel | 57,76 |
| 61-63-D0-082-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 3,0 m kábel | 65,34 |
| 61-63-D0-083-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 5,0 m kábel | 103,85 |
| 61-63-D0-084-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 10,0 m kábel | 119,01 |
| 61-63-D0-085-XXX | 3 ks snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 1,5 m kábel | 86,64 |
| 61-63-D0-086-XXX | 3 ks snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 3,0 m kábel | 98,01 |
| 61-63-D0-087-XXX | 3 ks snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 5,0 m kábel | 155,77 |
| 61-63-D0-088-XXX | 3 ks snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 5.8 mm, 10,0 m kábel | 178,52 |
| 61-63-D0-091-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 6,0 mm, 1.5 m kábel | 57,76 |
| 61-63-D0-092-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 6,0 mm, 3,0 m kábel | 65,34 |
| 61-63-D0-093-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 6,0 mm, 5,0 m kábel | 103,85 |
| 61-63-D0-094-XXX | Pár snímačov teploty Pt500 do púzdra, ø 6,0 mm, 10,0 m kábel | 119,01 |

4-wire temperature sensors incl. Pockets pre merače tepla a chladu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 61-83-D0-0C1-XXX | Set of 4-wire (ø 5.8 mm x 65 mm) pocket sensors with connection head incl. 65 mm pockets | 194,85 |
| 61-83-D0-0C2-XXX | Set of 4-wire (ø 5.8 mm x 90 mm) pocket sensors with connection head incl. 90 mm pockets | 194,85 |
| 61-83-D0-0C3-XXX | Set of 4-wire (ø 5.8 mm x 140 mm) pocket sensors with connection head incl. 140 mm pockets | 194,85 |
| 61-83-D0-0C4-XXX | Set of 4-wire (ø 5.8 mm x 180 mm) pocket sensors with connection head incl. 180 mm pockets | 194,85 |
|  |  |  |
| 61-83-E0-0A1-216 | EN1434 Ø6 mm 4-wire Pt100 temperature sensor, length 105 mm | 247,37 |
| 61-83-E0-0A2-216 | EN1434 Ø6 mm 4-wire Pt100 temperature sensor, length 140 mm | 247,37 |
| 61-83-E0-0A3-216 | EN1434 Ø6 mm 4-wire Pt100 temperature sensor, length 230 mm | 280,04 |
| 61-83-E0-0A4-216 | EN1434 ø6 mm 4-wire Pt500 temperature sensor, length 105 mm | 247,37 |
| 61-83-E0-0A5-216 | EN1434 ø6 mm 4-wire Pt500 temperature sensor, length 140 mm | 247,37 |
| 61-83-E0-0A6-216 | EN1434 ø6 mm 4-wire Pt500 temperature sensor, length 230 mm | 280,04 |

Teplomerové púzdra a redukcie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 65-61-330 | 11 mm adaptor for 38 mm direct short sensor - 1 ks (len pre merač tepla) | 12,84 |
| 65-56-491 | R½ M10 nipple for direct sensor, brass - 1 ks | 10,51 |
| 65-56-492 | R¾ M10 nipple for direct sensor, brass - 1 ks | 10,51 |
| 65-57-440 | R½ x 65 mm pockets for ø 5.8 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 25,67 |
| 65-57-441 | R½ x 90 mm pockets for ø 5.8 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 25,67 |
| 65-57-442 | R½ x 140 mm pockets for ø 5.8 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 70,00 |
| 65-57-455 | G½ x 65 mm pockets for ø5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 53,67 |
| 65-57-443 | G½ x 85 mm pockets for ø5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel - 2 ks | 60,68 |
| 65-57-444 | G½ x 120 mm pockets for ø5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 74,68 |
| 65-57-445 | G½ x 210 mm pockets for ø5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 154,02 |
| 65-57-450 | R½ x 120 mm reinforced pockets for 5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 274,20 |
| 65-57-451 | R½ x 210 mm reinforced pockets for 5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 574,08 |
| 65-57-452 | G½ x 120 mm reinforced pockets for 5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 368,71 |
| 65-57-453 | G½ x 210 mm reinforced pockets for 5.8 mm/ø 6 mm sensor, stainless steel – 2 ks | 624,24 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Prietokomery pre merače tepla ULTRAFLOW® 54** Merač tepla - MID certifikácia DK-0200-MI004-008, DK-0200-MI004-033 | |
|  | **ULTRAFLOW® 54 DN15-125**   * Ultrazvukový snímač prietoku * Pre prietok od 0,6 m³/h do 100 m³/h * Kompaktný dizajn * Statický merač bez pohyblivých častí * Veľký dynamický rozsah * Bez opotrebovania * Výnimočne presné * Dlhodobá stabilita |

### Prietokomer pre merač tepla ULTRAFLOW® 54 s 2.5 m signálnym káblom DN 15 - 125

Závitové pripojenie, PN16

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 65-5-CAHA-XXX | qp 0.6 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm | 252,03 |
| 65-5-CAHD-XXX | qp 0.6 m³/h, G1B (R¾) x 130 mm | 252,03 |
| 65-5-CDHA-XXX | qp 1.5 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm. | 252,03 |
| 65-5-CDHC-XXX | qp 1.5 m³/h, G¾B (R½) x 165 mmm... . | 319,70 |
| 65-5-CDHD-XXX | qp 1.5 m³/h, G1B (R¾) x 130 mm. | 252,03 |
| 65-5-CDHF-XXX | qp 1.5 m³/h, G1B (R¾) x 190 mm... . | 319,70 |
| 65-5-CEHD-XXX | qp 2.5 m³/h, G1B (R¾) x 130 mm... . | 319,70 |
| 65-5-CEHF-XXX | qp 2.5 m³/h, G1B (R¾) x 190 mm... . | 319,70 |
| 65-5-CGJG-XXX | qp 3.5 m³/h, G1¼B (R1) x 260 mm... . | 511,06 |
| 65-5-CHJG-XXX | qp 6.0 m³/h, G1¼B (R1) x 260 mm... . | 560,07 |
| 65-5-CHJH-XXX | qp 6.0 m³/h, G½B (R1¼) x 260 mm... . | 691,91 |
| 65-5-CJJJ-XXX | qp 10.0 m³/h, G2B (R1½) x 300 mm... | 815,60 |

Prírubové pripojenie, PN25

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 65-5-CDCA-XXX | qp 1.5 m³/h, DN20 x 190 mm Stainless Steel | 567,07 |
| 65-5-CECA-XXX | qp 2.5 m³/h, DN20 x 190 mm Stainless Steel | 567,07 |
| 65-5-CGCB-XXX | qp 3.5 m³/h, DN25 x 260 mm Stainless Steel | 652,25 |
| 65-5-CHCB-XXX | qp 6.0 m³/h, DN25 x 260 mm Stainless Steel | 786,42 |
| 65-5-CHCC-XXX | qp 6.0 m³/h, DN32 x 260 mm Stainless Steel | 891,44 |
| 65-5-CJCD-XXX | qp 10.0 m³/h, DN40 x 300 mm Stainless Steel | 1 048,96 |
| 65-5-CKCE-XXX | qp 15.0 m³/h, DN50 x 270 mm Stainless Steel | 1 345,33 |
| 65-5-CLCG-XXX | qp 25.0 m³/h, DN65 x 300 mm Stainless Steel | 1 497,01 |
| 65-5-CMCH-XXX | qp 40.0 m³/h, DN80 x 300 mm Stainless Steel | 1 768,88 |
| 65-5-FACL-XXX | qp 60.0 m³/h, DN100 x 360 mm Stainless Steel | 2 459,62 |
| 65-5-FBCL-XXX | qp 100.0 m³/h, DN100 x 360 mm Stainless Steel | 2 869,17 |
| 65-5-FBCM-XXX | qp 100.0 m³/h, DN125 x 350 mm Stainless Steel | 3 142,21 |

### Príslušenstvo k prietokomerom

Príplatok za zmenu dĺžky signálového kábla

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 655-XXXXX-50 | UF Signal cable - 5 m | 5,25 |
| 655-XXXXX-100 | UF Signal cable - 10 m | 21,58 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Prietokomery pre merače chladu ULTRAFLOW® 44** Typové schválenie podľa EN 1434, prietokomer pre merač tepla/chladu MID schválenie | |
|  | **ULTRAFLOW® 44 DN15-125**   * Ultrazvukový snímač prietoku * Pre prietok od 0,6 m³/h do 100 m³/h * Kompaktný dizajn * Statický merač bez pohyblivých častí * Veľký dynamický rozsah * Bez opotrebovania * Výnimočne presné * Dlhodobá stabilita |

### Prietokomer pre merač tepla ULTRAFLOW® 44 s 2.5 m signálnym káblom

Závitové pripojenie, PN16

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Závitové pripojenie, PN16  Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 65-4-CDHA-XXX | qp 1.5 m³/h, G¾B (R½) x 110 mm. | 278,86 |
| 65-4-CDHD-XXX | qp 1.5 m³/h, G1 (R¾) x 130 mmm... . | 278,86 |
| 65-4-CEHF-XXX | qp 2.5 m³/h, G1B (R¾) x 190 mm... . | 345,38 |

### Prietokomer pre merač tepla ULTRAFLOW® 44 s 10 m signálnym káblom

Závitové pripojenie, PN16

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 65-4-CGJG-XXX | qp 3.5 m³/h, G1¼B (R1) x 260 mm.... | 574,07 |
| 65-4- CHJG -XXX | qp 6.0 m³/h, G1¼B (R1) x 260 mm... . | 623,07 |
| 65-4- CHJH -XXX | qp 6.0 m³/h, G½B (R1¼) x 260 mm. | 756,09 |
| 65-4- CJJJ -XXX | qp 10.0 m³/h, G2B (R1½) x 300 mm... | 882,10 |

Prírubové pripojenie, PN25

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 65-4-CHLB-XXX | qp 6.0 m³/h, DN25 x 260 mm Stainless Steel | 850,60 |
| 65-4-CJLD-XXX | qp 10.0 m³/h, DN40 x 300 mm Stainless Steel | 1 115,47 |
| 65-4-CKCE-XXX | qp 15.0 m³/h, DN50 x 270 mm Stainless Steel | 1 411,84 |
| 65-4-CLCG-XXX | qp 25.0 m³/h, DN65 x 300 mm Stainless Steel | 1 563,52 |
| 65-4-CMCH-XXX | qp 40.0 m³/h, DN80 x 300 mm Stainless Steel | 1 835,38 |
| 65-4-FACL-XXX | qp 60.0 m³/h, DN100 x 360 mm Stainless Steel | 2 526,13 |
| 65-4-FBCL-XXX | qp 100.0 m³/h, DN100 x 360 mm Stainless Steel | 2 935,68 |
| 65-4-FBCM-XXX | qp 100.0 m³/h, DN125 x 350 mm Stainless Steel | 3 208,71 |

### Príslušenstvo k prietokomerom

Príplatok za zmenu dĺžky signálového kábla

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 655-XXXXX-50 | UF Signal cable - 5 m | 5,25 |
| 655-XXXXX-100 | UF Signal cable - 10 m | 21,58 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Prietokomer pre merače tepla a chladu ULTRAFLOW® 54 DN 150 - 300** Prietokomer pre merač tepla - MID certifikácia DK-0200-MI004-008  Prietokomer pre merač chladu - TS 27.02 002 | |
|  | **ULTRAFLOW® 54 DN150 - 300**  * Pre prietok od 150 m³/h do 1000 m³/h * Ultrazvukový snímač prietoku * Kompaktný dizajn * Statický merač, žiadne pohyblivé časti * Veľký dynamický rozsah * Bez opotrebovania * Vysoká presnosť * Dlhodobá stabilita |

### Prietokomer pre merač tepla ULTRAFLOW® 54 s 2,5 m signálnym káblom DN 150 - 300

Prírubové pripojenie, PN25

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 65-5-FCCN-10-XXX | qp 150 m³/h, DN150 x 500 mm, PN25 | 4 861,49 |
| 65-5-FDCN-10-XXX | qp 250 m³/h, DN150 x 500 mm, PN25 | 5 492,74 |
| 65-5-FECN-10-XXX | qp 400 m³/h, DN150 x 500 mm, PN25 | 5 692,26 |
| 65-5-FECP-10-XXX | qp 400 m³/h, DN200 x 500 mm, PN25 | 5 890,61 |
| 65-5-FECR-10-XXX | qp 400 m³/h, DN250 x 600 mm, PN25 | 7 828,68 |
| 65-5-FFCP-10-XXX | qp 600 m³/h, DN200 x 500 mm, PN25 | 7 968,70 |
| 65-5-FFCR-10-XXX | qp 600 m³/h, DN250 x 600 mm, PN25 | 9 876,43 |
| 65-5-FGCR-10-XXX | qp 1 000 m³/h, DN250 x 600 mm, PN25 | 10 612,68 |
| 65-5-FGDS-10-XXX | qp 1000 m³/h, DN300 x 500 mm, PN16 | 12 674,42 |

- Obsahuje galvanicky spojený výstupný modul 65-5-XXXX-10-XXX

### Príslušenstvo k prietokomerom

Napájanie pripojovacích modulov

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Typ | Hlavné parametre | EUR |
| 66-99-90X-X2-XXX | D-cell battery | 35,00 |
| 66-99-90X-X7-XXX | 230 VAC supply module | 35,00 |
| 66-99-90X-X8-XXX | 24 VAC supply module | 35,00 |

Ceny sú uvedené v EUR bez DPH