

MULTICAL® 21

kamstrup

Činjenice Prednosti Koristi



Osnovne činjenice, prednosti i koristi

Činjenica	Prednost	Korist
Ultrazvučna tehnologija	<ul style="list-style-type: none"> Dugoročno stabilno i precizno mjerenje Mjerenja visoke kvalitete Bez mehaničkih dijelova 	<ul style="list-style-type: none"> Pouzdanost u mjerenju potrošnje i izdavanju računa Nema održavanja Dug vijek i niski troškovi za vrijeme trajanja proizvoda Optimalizirani prihod
Vakumsko brtvljenje sa zaštitom IP68	<ul style="list-style-type: none"> Elektronika je 100 % zaštićena od prodora vode Mjerilo se može montirati u kupaonice i šahtove 	<ul style="list-style-type: none"> Montaža u svim položajima Dug vijek trajanja bez potrebe za servisom nakon prodaje mjerila
Ugrađen bežični M-Bus	<ul style="list-style-type: none"> Daljinsko očitavanje - u vožnji ili preko mreže 	<ul style="list-style-type: none"> Sigurno očitavanje sa zaštitom kod prijensa u program za izdavanje računa Očitavanje u bilo koje vrijeme Niži troškovi radne snage
Opcionalni paket - prijenos podataka svakih 16 ili 96 sekundi	<ul style="list-style-type: none"> Signali su sa pametnim kodovima Ugrađena radio veza se može konfigurirati za očitavanje u vožnji ili preko mreže 	<ul style="list-style-type: none"> Fleksibilnost u prikazu različitih podataka
Nadzor curenja	<ul style="list-style-type: none"> Sistem za upozorenje sa niskim granicama curenja za brzo otkrivanje gubitka vode 	<ul style="list-style-type: none"> Sprečavanje nenamjerne potrošnja vode Smanjenje troškova
Trajanje baterije do 16 godina	<ul style="list-style-type: none"> Bez održavanja Bez potrebe za zamjenom baterije 	<ul style="list-style-type: none"> Niski radni troškovi
Otvorena standardizirana radio komunikacija sa C-modom	<ul style="list-style-type: none"> Dug vijek trajanja baterije Učestali prijenos podataka za očitavanje u hodu/vožnji i preko mreže Kratki paket podataka 	<ul style="list-style-type: none"> Štednja energije Fleksibilan način očitavanja Sigurna komunikacija Pozitivna iskustva korisnika
Ekološko mjerilo	<ul style="list-style-type: none"> Visoki stupanj ponovne upotrebljivosti i nizak utjecaj na okolinu prema Carbon Footprint* PPS materijal je bez olova i ostalih teških metala 	<ul style="list-style-type: none"> Sigurno recikliranje Društvena odgovornost i odgovornost prema okolini

* Carbon Footprint je dokument koji se odnosi na zaštitu okoliša i koji potvrđuje da se 80 % materijala može reciklirati.

Sekundarne činjenice, prednosti i koristi

Činjenica	Prednost	Korist
Veliki, otporan na zamaglivanje i jednostavan displej	<ul style="list-style-type: none"> Jednostavno ručno očitavanje Daje grafički prikaz trenutnog protoka Broj info događaja je prikazan na displeju 	<ul style="list-style-type: none"> Lagana provjera podataka o potrošnji za krajnjeg korisnika
Info kodovi	<ul style="list-style-type: none"> Informacija o 5 grešaka u radu: Neovlašteni pristup, suho mjerilo, obrnuti protok, curenje i puknuće cijevi 	<ul style="list-style-type: none"> Zaštita od prijevare Sprečavanje gubitaka vode Sigurni podaci i pouzdanost u radu
Mjerenje temperature	<ul style="list-style-type: none"> Mjerenje temperatura vode i okoline 	<ul style="list-style-type: none"> Daje podatke o stanju okoline kao i o kvaliteti vode kada dođe do korisnika
Optičko oko	<ul style="list-style-type: none"> Mogućnost očitavanja podataka o potrošnji vode, pamćenju podataka. Kad je spojeno na računalo, optičko oko daje pristup konfiguraciji vodomjera 	<ul style="list-style-type: none"> Na raspolaganju je veliki broj podataka Mogućnost analize količine potrošene vode u željenom periodu
Montaža	<ul style="list-style-type: none"> Mjerilo se može montirati horizontalno i vertikalno neovisno od cjevovoda i montažnih uvjeta 	<ul style="list-style-type: none"> Montaža u svim položajima Isto mjerilo za različite položaje montaže i samim time smanjenje troškova
Produžeci	<ul style="list-style-type: none"> Ispunjava postojeće standarde Slobodan izbor između Q₃ 1,6, 2,5 i 4,0 m³/h neovisno o dužini mjerila 	<ul style="list-style-type: none"> Produžeci omogućuju da mjerilo odgovara za ugradnju u postojeće instalacije Samo jednu dužinu mjerila je potrebno držati na skladištu Konkurentan u smislu montaže
Testiran i odobren u skladu sa OIML R49	<ul style="list-style-type: none"> Odobren prema međunarodnim standardima za mjerenje hladne pitke vode i tople vode 	<ul style="list-style-type: none"> Standardi garantiraju dugoročno stabilno, točno i pouzdano mjerenje

Naše ultrazvučno mjerno rješenje – vaš **ultrasnažni** partner

Kamstrup je vodeći svjetski proizvođač sistemskih rješenja za pametno mjerenje potrošnje energije i vode.

Naša osnovna područja su mjerenje energije za grijanje, mjerenje energije za hlađenje, mjerenje potrošnje vode i električne energije.

U suradnji sa Vama razvijamo AMR i nudimo usluge održavanja rješenja koji su prilagođeni Vašoj firmi.

Prisutni smo u više od 60 zemalja širom svijeta preko svojih prodajnih filijala ili zastupstva.

Svi zaposlenici se trude ponuditi Vašoj firmi najbolju uslugu i odgovoriti na zahtjeve globalnog tržišta.

U tom smislu održavamo jaku međusobnu suradnju.

Kamstrup brand

– kada zahtjevate kvalitetu, pouzdanost, inovaciju i partnerstvo.

Think forward

Kamstrup A/S

Industrivej 28, Stilling

DK-8660 Skanderborg

T: +45 89 93 10 00

F: +45 89 93 10 01

info@kamstrup.com

kamstrup.com