

WATERMETERS
GSD8-I met pulsuitgang

GSD8 AF



GSD8 AC



GSD single-jet super dry voorgeïnstalleerd voor puls modules

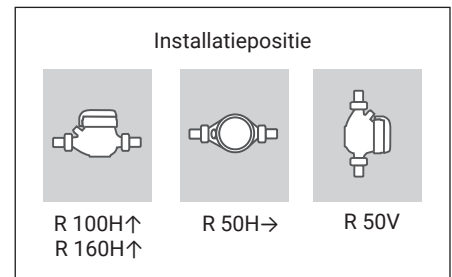
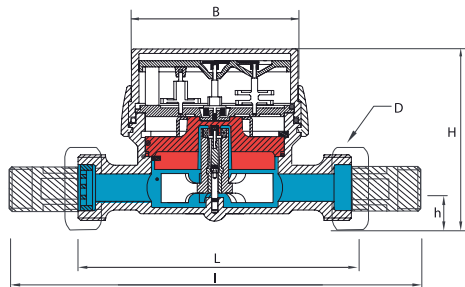
Single-jet, dry dial direct afleesbare watermeter met 8 numerieke rollen en met een aansluiting voor 360° rotatie.
Een versie voor koud water (50 °C) en één voor

heet water (90 °C).
Geschikt voor het installeren van data-communicatiemodules bedrade M-BUS, draadloze OMS en op aanvraag LoRa en NB-IoT.

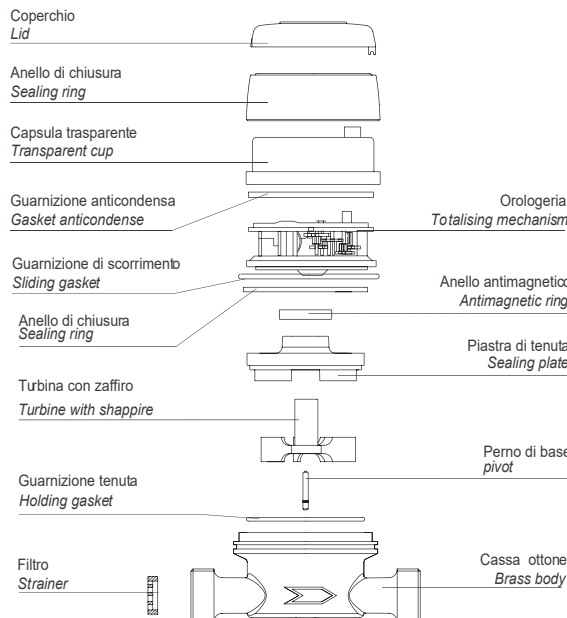
Specificaties

Minimale uitlezing: 0,05 l
Maximale uitlezing: 99.999
Maximaal toelaatbare druk: 16 bar
Temperatuurrange: koud water uitvoering AF 0...50 °C, blauw
heet water uitvoering AC 30...90 °C, rood

Uitlezing: direct 5 digits, bij DN 40 en 50 6 digits
Type uitlezing: dry dial
Montage: 360° draaibaar
Fraudebescherming: koud waterversie R100-H ↑ R50-VH → anti-magnetisch (type *Z)
Optioneel: R160-H ↑
Afmetingen: zie onder



Maat	mm	15 (1/2")	15 (1/2")	20 (3/4")
L	mm	80	110	130
l	mm	160	190	228
H	mm	73	73	73
h	mm	18	18	18
B	mm	85	85	85
D	mm	3/4"	3/4"	1"
Gewicht met koppeling	kg	0,60	0,65	0,85
Gewicht zonder koppeling	kg	0,45	0,50	0,60



B METERS

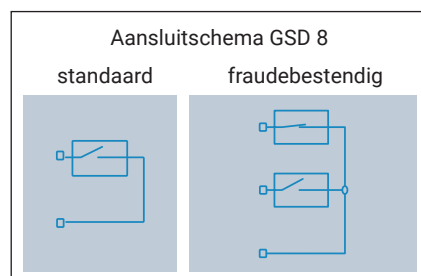
Reed pulsgever

De watermeters die worden uitgevoerd met een pulsgever kunnen aangesloten worden aan een inputmodule van een M-bus module van bijvoorbeeld Metz (zie onze website of catalogus GebouwAutomatisering) of direct op een PLC, DDC, GBS, of

op alle apparatuur die pulzen kan inlezen. De B METERS watermeters kunnen compleet met een pulsmodule worden geleverd of hierop worden voorbereid voor een eventuele aanpassing in de toekomst.

Specificaties

Maximale spanning:..... 24 V
 Minimale spanning: 0,02 V
 Maximale schakelstroom: 0,5 A
 Maximaal toelaatbare stroom:..... 1,2 A
 Maximaal vermogen: 10 W/VA
 Kabellengte:..... 3 m
 Pulswaarde:..... 1 l
 Versie IMP002:..... antifraude uitvoering



Type	DN	Overload flowrate	Permanente flowrate	Transitional flowrate	Minimale flowrate	Kleur	Productgroep	Artikelnummer
R100 ↑	mm	m ³ /h	m ³ /h	l/h	l/h			
GSD8 1/2" AF	15	2,0	1,6	25,6	16	blauw	5300	53001040
GSD8 1/2" AF	15	3,12	2,5	40	25	blauw	5300	53001050
GSD8 3/4" AF	20	5,0	4,0	64	40	blauw	5300	53001060
GSD8 1/2" AC	15	2,0	1,6	25,6	16	rood	5300	53001070
GSD8 1/2" AC	15	3,12	2,5	40	25	rood	5300	53001080
GSD8 3/4" AC	20	5,0	4,0	64	40	rood	5300	53001090
GSD8 1/2" AF R puls	15	2,0	1,6	25,6	16	blauw	5300	53001100
GSD8 1/2" AF R puls	15	3,12	2,5	40	25	blauw	5300	53001110
GSD8 3/4" AF R puls	20	5,0	4,0	64	40	blauw	5300	53001120
GSD8 1/2" AC R puls	15	2,0	1,6	25,6	16	rood	5300	53001130
GSD8 1/2" AC R puls	15	3,12	2,5	40	25	rood	5300	53001140
GSD8 3/4" AC R puls	20	5,0	4,0	64	40	rood	5300	53001150
GSD8 1/2" AF Z puls/fraude	15	2,0	1,6	25,6	16	blauw	5300	53001160
GSD8 1/2" AF Z puls/fraude	15	3,12	2,5	40	25	blauw	5300	53001170
GSD8 3/4" AF Z puls/fraude	20	5,0	4,0	64	40	blauw	5300	53001180
GSD8 1/2" AC Z puls/fraude	15	2,0	1,6	25,6	16	rood	5300	53001190
GSD8 1/2" AC Z puls/fraude	15	3,12	2,5	40	25	rood	5300	53001200
GSD8 3/4" AC Z puls/fraude	20	5,0	4,0	64	40	rood	5300	53001210

R160-H ↑ en R50-VH → op aanvraag