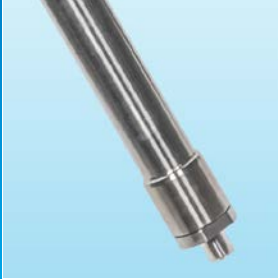


ตัวเรือนแบบอยู่กับที่ที่เชื่อถือได้

ตัวเรือนที่ใส่จากด้านบนสำหรับภาชนะขนาดใหญ่

ตัวเรือน InFit 762/3e



การออกแบบที่เชื่อถือได้สำหรับกระบวนการที่ถูกสุขอนามัย

ตัวเรือน InFit 762e/763e มีพื้นผิวสเตนเลสสตีลที่แข็งแกร่ง สามารถทนต่อสภาพแวดล้อมทางอุตสาหกรรมที่สมบุกสมบัน และเป็นไปตามข้อกำหนดด้านสุขอนามัยสูงสุด



ตัวเลือกสำหรับการปกป้องเซ็นเซอร์ขั้นสูง

ตัวเรือน InFit 762e/763e มีกรอบป้องกันโดยรอบเพื่อป้องกันเซ็นเซอร์จากของแข็งในสื่อของกระบวนการที่อาจทำให้เกิดการขีดข่วนได้



การใช้งานในกระบวนการที่หลากหลายครอบคลุม

InFit 762e ช่วยให้สามารถใช้เซ็นเซอร์วัดค่า pH, ORP, DO, CO₂, ค่าความขุ่น และการนำไฟฟ้า ขนาด ๑๒ มม. ในการทำงานที่หลากหลายในกระบวนการแบบอินไลน์ได้



การเชื่อมต่อเพื่อตอบสนองตามข้อกำหนดของกระบวนการ

METTLER TOLEDO มีประเภทการเชื่อมต่อกระบวนการที่แตกต่างกัน 10 แบบสำหรับ InFit 762e รวมถึงขนาดต่าง ๆ สำหรับการเชื่อมต่อ ANSI (2", 3" และ 4") และขนาดหน้าแปลนต่าง ๆ (DN50, DN65, DN80 และ DN100)

USP
Class VI

FDA

CE

Ex

FM
APPROVED



ตัวเรือนแบบอยู่กับที่ InFit 762e & 763e

เพื่อตอบสนองความต้องการของกระบวนการต่าง ๆ

ตัวเรือนแบบใส่อยู่กับที่ InFit™ 762e ช่วยให้ติดตั้งอิเล็กโทรดและเซ็นเซอร์ได้อย่างรวดเร็วและง่ายดายด้วยเกลียว Pg 13.5 ซึ่งช่วยให้สามารถใช้อิเล็กโทรด pH/Redox ที่มีอิเล็กโทรไลต์อ้างอิงแบบแข็งหรือแบบเจลได้หลากหลายประเภท รวมถึงเซ็นเซอร์สำหรับการวัดค่าการนำไฟฟ้า ค่าความขุ่น ค่าออกซิเจนและ CO₂ ที่ละลายในน้ำ ตัวเรือน InFit 762e ออกแบบมาเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมเคมีและเภสัชกรรม (รวมทั้งในพื้นที่อันตราย)

ตัวเรือนแบบใส่อยู่กับที่ InFit 763e ช่วยให้ใช้อิเล็กโทรด pH/Redox แบบปรับแรงดัน ที่มีอิเล็กโทรไลต์อ้างอิงของเหลว สามารถผสมผสานรวมเข้ากับการใช้งานในอุตสาหกรรมเคมีและเภสัชกรรมได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย

METTLER TOLEDO

ข้อมูลทางเทคนิคของ InFit 762e & InFit 763e:

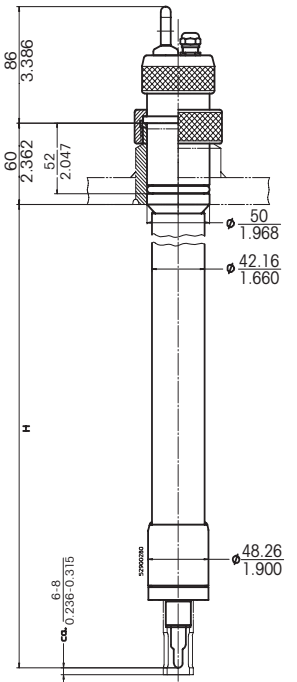
	InFit 762e	InFit 763e
อุณหภูมิ	0...130°C	
ช่วงความดันใช้งาน	ตัวเรือน S/S: สูงสุด 6 bar	ตัวเรือน S/S: สูงสุด 6 barg ตัวเรือนพลาสติก: สูงสุด 10 bar
ความหยาบของพื้นผิว (ร่องไอริง/อื่น ๆ)	N6 / N8 (Ra32 / Ra125)	
ความยาวในการใส่	400 mm / 4,000 mm	
ส่วนเปียก	DIN 1.4404 / AISI 316L, DIN 2.4602 / AISI อัลลอยด์ C22, ไทเทเนียม, PVDF, PVDF ป้องกันไฟฟ้าสถิต	
ไอริงส่วนที่เปียก	FKM-FDA, EPDM-FDA, FFKM-FDA	
การเชื่อมต่อเซ็นเซอร์	Pg 13.5	อิเล็กทรอนิกส์ที่มีอิเล็กทรอนิกส์ไหล
การเชื่อมต่อกระบวนการมาตรฐาน	M80 x 3 mm (สำหรับตัวเรือนพลาสติกเท่านั้น); DN50 G2" (สำหรับสแตนเลส); ANSI 2" /150 lbs; ANSI 3" /150 lbs; ANSI 4" /150 lbs; หน้าแปลน DN50-PN16; หน้าแปลน DN65-PN16; หน้าแปลน DN80-PN16; หน้าแปลน DN100-PN16; หน้าแปลน Tri-Clamp 3" แบบตรง; หน้าแปลน JIS 10K 80	
น้ำหนัก	ประมาณ 4 กก.	
ข้อมูลความดัน	ตามมาตรฐาน PED-Article 1 Section 2.2: ความดันอ้างอิงถึงความดันบรรยากาศ เช่น ความดันเกิน ดังนั้น ความดันในพื้นที่สูญญากาศจะแสดงเป็นความดันลบ	
การป้องกันการระเบิด ¹⁾	ตามมาตรฐาน ATEX (94/9/EG): II 1/2G c IIC T6...T3 Ga/Gb II 1/2D c IIIC T69°C...T141°C Da/Db SEV 13 ATEX 0161 X ตามมาตรฐาน FM: IS/I,II,III/1/ABCDEF/G/T6 Ta = 60°C	
ใบรับรอง	เอกสารแสดงการปฏิบัติตามมาตรฐาน CE มาตรฐานอุปกรณ์แรงดัน (PED) 97/23/EC ใบรับรองการปฏิบัติตามมาตรฐาน EN10204-2.1 ใบรับรองการตรวจสอบ 3.1B ATEX (94/9/EC), ใบรับรอง FM, MaxCert™	

1) ใช้ได้กับตัวเรือนทั้งหมดที่มีชิ้นส่วนเปียกทำจากโลหะ

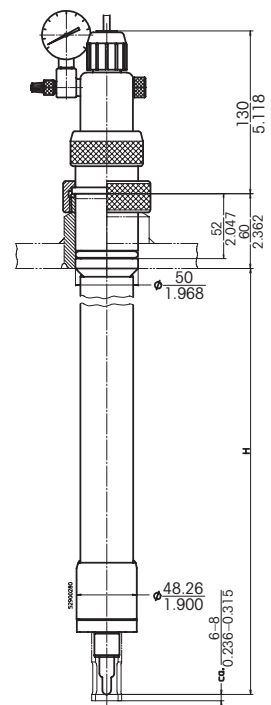
▶ www.mt.com/InFit762e

▶ www.mt.com/InFit763e

InFit และ MaxCert เป็นเครื่องหมายการค้าของกลุ่มบริษัท METTLER TOLEDO
เครื่องหมายการค้าอื่นทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของที่เกี่ยวข้อง



InFit 762e



InFit 763e

กลุ่มบริษัท METTLER TOLEDO
การวิเคราะห์กระบวนการ
ติดต่อในพื้นที่: www.mt.com/pro-MOs

อาจมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลทางเทคนิคในภายหลัง
© 05/2023 METTLER TOLEDO. สงวนลิขสิทธิ์ทุกประการ
PA2100th B
MarCom Urdorf, CH

www.mt.com/pro

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม