



●<表示部説明>

①	流量ゼロ調整時に点灯	④	アナログ出力、パルス出力の種類の確認・変更時に点灯
②	スパン設定値の確認・変更時に点灯	⑤	アナログ電流出力、%流量の応答速度の確認・変更時に点灯
③	設定値の変更時に点灯		

●<端末処理>

(A) TAV□□□V-30UN※※※※X型

シース(被膜) : φ10.5

丸端子 : φ4

白線+

黒線-

アナログ出力 (4~20mADC)

(B) TAV□□□V-30UN※※※※Y型

シース(被膜) : φ10.5

丸端子 : φ4

白線+

黒線-

単位パルス出力 (4/10mADC)

(C) TAV□□□V-30UN※※※※Z型

シース(被膜) : φ11

丸端子 : φ4

白線+

黒線-

赤線+

緑線-

アナログ出力 (4~20mADC)

オープンコレクタ単位パルス出力

(D) TAV□□□V-30UN※※※※R型

シース(被膜) : φ11

丸端子 : φ4

白線+

黒線-

赤線+

緑線-

単位パルス出力 (4/10mADC)

オープンコレクタ単位パルス出力

●<電源電圧範囲>

最大負荷抵抗 4~20mADCV アナログ出力に対して0Ω(18V時)~1500Ω(48V時)
4/10mADC パルス出力に対して0Ω(18V時)~3000Ω(48V時)
最大負荷電流 オープンコレクタ単位パルスに対して10mA、48VDC

●<付属品>

輸送用保護カバー・・・1個(ガラス保護のため、出荷時に変換器上部に取り付けられています)

取扱説明書・・・1部

寸法 口径	L	H	JIS10K規格 フランジ				JIS20K規格 フランジ				日本水道協会規格 フランジ				質量(kg) JIS10K フランジ
			φD1	φD2	t	n×φd1	φD1	φD2	t	n×φd1	φD1	φD2	t	n×φd1	
50	180	167	155	120	16	4×19	155	120	18	8×19	186	143	16	4×19	7.8
65	200	178	175	140	18	4×19	175	140	20	8×19	186	150	18	4×19	10.1
75	230	183	185	150	18	8×19	200	160	22	8×23	211	168	18	4×19	11.5
100	250	195	210	175	18	8×19	225	185	24	8×23	238	195	18	4×19	14.6
125	280	211	250	210	20	8×23	270	225	26	8×25	263	220	20	6×19	22.4
150	320	226	280	240	22	8×23	305	260	28	12×25	290	247	22	6×19	29.0
200	400	251	330	290	22	12×23	350	305	30	12×25	342	299	22	8×19	45.0
250	450	283	400	355	24	12×25	430	380	34	12×27	410	360	24	8×23	71.5
300	500	305	445	400	24	16×25	480	430	36	16×27	464	414	24	10×23	77.1

注1: 接続:フランジタイプ、ライニング:天然ゴム

普通許容差 TOLERANCE ADS-C4-01-	尺度 SCALE	材質 MATERIAL		
投影法 PROJECTION	処理 TREATMENT			
承認 APPROVED	照査 CHECKED	製図 DRAWN	年月日 DATE	名称 NAME
25.5.12	25.5.09	25.5.09	2025/05/09	外観図
番号 REV.	箇所 PLACE	訂正理由 REVISION RECORD	年月日 DATE	訂正者 SIGN
図番 DRAWING NUMBER			TAV50-300V-30UN※※※IZ	
試作図番				