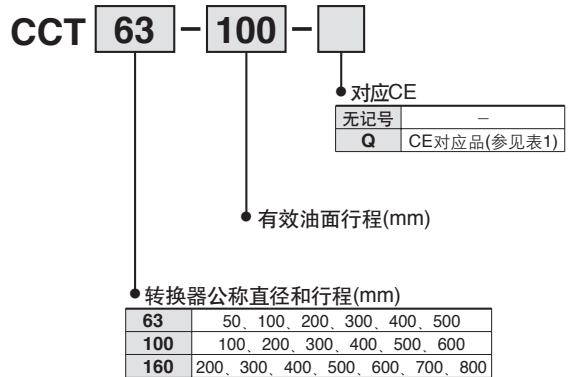


# 气液转换器 CCT 系列



## 型号表示方法



## 规格

使用压力	0~0.7MPa
耐压实验压力	1.05MPa
环境温度及使用流体温度	5~50°C
使用流体	透平油(40~100mm <sup>2</sup> /s)

## 转换器标准有效油面行程和有效容积(cm<sup>3</sup>)

转换器公称直径(mm)	标准有效油面行程(mm)									※限制流量 dm <sup>3</sup> /min
	50	100	200	300	400	500	600	700	800	
<b>63</b>	150	300	600	890	1190	1480	—	—	—	36
<b>100</b>	—	750	1510	2260	3010	3770	4520	—	—	88
<b>160</b>	—	—	3660	5490	7320	9150	10980	12810	14640	217

※限制流量表示能保持转换器油面的稳定、限制转换器的油面速度(200mm/s)的流量。

表1 CE对应品

适合型号	CE标记适应规格
<b>CCT160-400~800</b>	Directive 97/23/EC Category 1

## CCT40 — 有效油面行程

CCT40是流通能力小的执行元件用的转换器。它不能装在气液转换装置上。使用时，可与单体式CC阀单元或速度控制阀(AS2000, AS3000, AS4000等)用配管连接。



## 规格

使用压力	0~0.7MPa
耐压实验压力	1.05MPa
环境温度及使用流体温度	5~50°C
使用流体	透平油(40~100mm <sup>2</sup> /s)
转换器公称直径	40mm

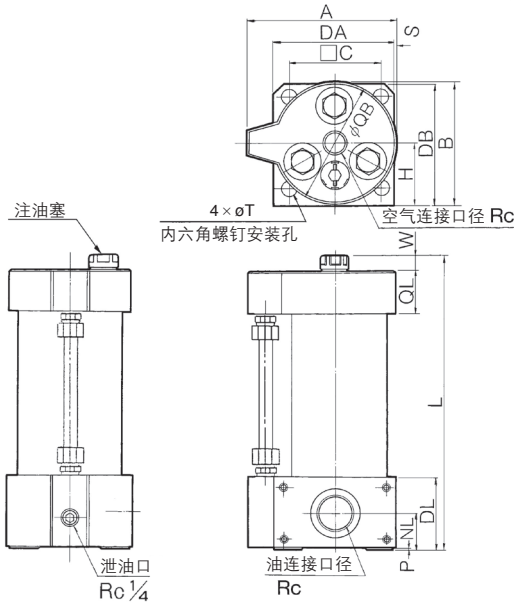
## 转换器标准有效油面行程和有效容积

标准有效油面行程(mm)	50	100	150	200	300
有效容积cm <sup>3</sup>	60	120	180	250	370
限制流量dm <sup>3</sup> /min	15				

※限制流量表示能保持转换器油面的稳定、限制转换器的油面速度(200mm/s)的流量。

外形尺寸图

**CCT63 CCT100 CCT160**



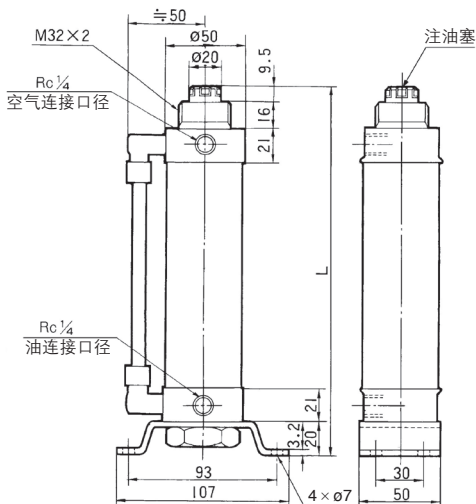
型号	空气连接口径 Rc	油连接口径 Rc	A	B	C	DA	DB	DL	H	NL	P	QB	QL	S	※T	W
<b>CCT63-</b> □	3/8	3/4	104	88	64	86	88	53	45	28	3	86	30	0	11	9.5
<b>CCT100-</b> □	1/2	1	139	125	92	116	123	61	65	33	5	120	32	2	13	7
<b>CCT160-</b> □	3/4	1 1/4	202.5	185	144	180	183	60	93	29	0	185	46	2	20	7

尺寸 L

有效油面行程(mm)	50	100	200	300	400	500	600	700	800
<b>CCT63-</b> □	228.5	278.5	378.5	503.5	603.5	728.5	-	-	-
<b>CCT100-</b> □	-	286	386	511	611	736	836	-	-
<b>CCT160-</b> □	-	-	399	524	624	749	849	949	1049

※安装使用内六角螺钉。

**CCT40**



尺寸 L(有效油面行程)

有效油面行程 (mm)	50	100	150	200	300
<b>L</b>	213.5	263.5	313.5	363.5	463.5

CC

D-□

-X□

个别-X□

技术资料