



ライトアングル チェックバルブ
インライン チェックバルブ

320ℓ/min
21MPa

特 長

- ① ライトアングルタイプは油の流れ方向を90° 転換し、インラインタイプは軸方向にのみ流れるチェックバルブです。
- ② 所定のクラッキング圧力をもって、一方向に自由に油を通過させますが逆方向の油の流れは阻止します。

仕 様

	形式		呼び径 (サイズ)	最高使用圧力 MPa (kgf/cm ²)	最大流量 ℓ/min	クラッキング圧力 MPa (kgf/cm ²)	質量 kg	
	ねじ接続形	ガスケット取付形					T形	G形
ライトアングル チェックバルブ	CA-T03-1-20 2 3	CA-G03-1-20 2 3	3/8	21 {214}	40	0.04 {0.4} 0.35 {3.6} 0.50 {5.1}	1.0	1.8
	CA-T06-1-20 2 3	CA-G06-1-20 2 3	3/4		110	0.04 {0.4} 0.35 {3.6} 0.50 {5.1}	2.2	3.9
	CA-T10-1-20 2 3	CA-G10-1-20 2 3	1 1/4		320	0.04 {0.4} 0.35 {3.6} 0.50 {5.1}	4.0	6.1
インライン チェックバルブ	CN-T03-1-11 2 3	-	3/8		30	0.04 {0.4} 0.35 {3.6} 0.50 {5.1}	0.4	-
	CN-T06-1-11 2 3		3/4		75	0.04 {0.4} 0.35 {3.6} 0.50 {5.1}	0.7	
	CN-T10-1-11 2 3		1 1/4		190	0.04 {0.4} 0.35 {3.6} 0.50 {5.1}	2.2	

●取扱い

- ① サブプレートが必要とする際は、下表によりご指定ください。
- ② 付属品の取付ボルトは次のとおりです。

形式	管径	推奨流量 ℓ/min	質量 kg	適用バルブ形式
MCA-03-20	3/8	40	1.4	CA-G03-*-20
MCA-06-21	3/4	110	3.5	CA-G06-*-20
MCA-10-20	1 1/4	320	6.1	CA-G10-*-20

形 式	ボルト寸法	個数	締付トルクN・m {kgf・cm}
CA-G03-*-20	M8×45ℓ	4	20~25 {205~255}
CA-G06-*-20	M16×65ℓ	4	190~235 {1940~2400}
CA-G10-*-20	M20×75ℓ	4	370~460 {3770~4690}

注) 取付ボルトは強度区分12.9相当品をご使用ください。

形 式 説 明

