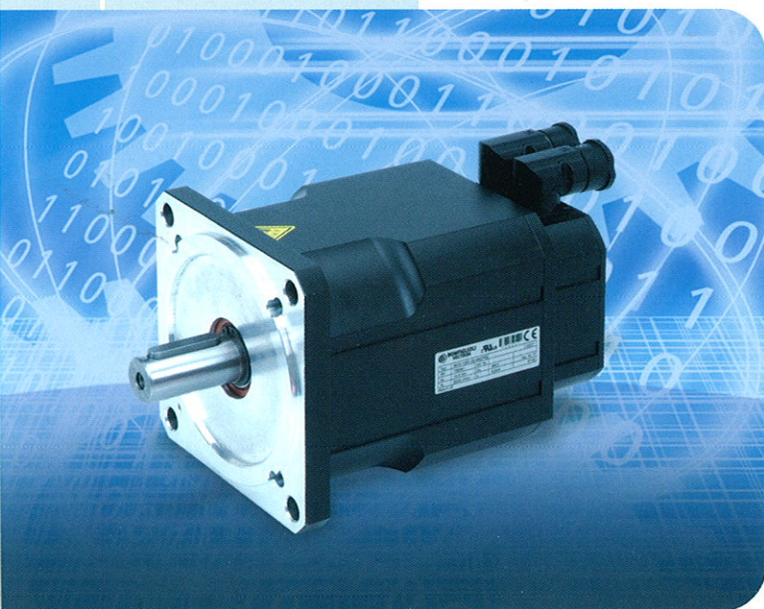


Une gamme de servomoteurs compacts

Les servomoteurs de la série BTD ont été étudiés pour apporter des solutions efficaces aux applications exigeant un rendement élevé et un encombrement limité. Le haut niveau de compacité de cet actionneur, obtenu grâce au recours à des matériaux et technologies de construction d'avant-garde, garantit d'excellentes performances dynamiques et des températures limitées. Equipés de connecteurs IP65 (IP67 en option) à enclenchement rapide conformes aux exigences CEM et dotés d'une sonde thermique PTC à isolement renforcé, ces moteurs garantissent une connexion électrique sécurisée dans toutes les conditions ambiantes de fonctionnement.

**Couples de décrochage**

0,26 Nm ... 27 Nm

Vitesse nominale3000, 4500 min⁻¹**Alimentation**

230, 400 Vac

Inerties

réduites pour BTD de 0,26 ... à 1 Nm

Conformité

CEE 73/23 (LVD) et CEE 89/336 (EMC)

Frein DC

en option à 24 VDC

Certifications

CE, UL

Type	Couple Nm
BTD2 0026	0.26
BTD2 0053	0.53
BTD2 0074	0.74
BTD2 0095	0.95
BTD3 0095	0.95
BTD3 0190	1.9
BTD3 0325	3.25
BTD3 0420	4.2
BTD4 0410	4.1
BTD4 0630	6.3
BTD4 0860	8.6
BTD5 1160	11.6
BTD5 1490	14.9
BTD5 1870	18.7
BTD5 2730	27.3