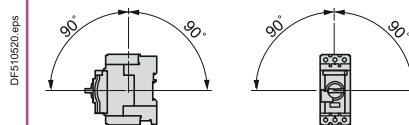


### TeSys GV

#### Caractéristiques de montage

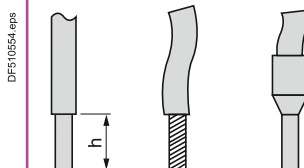
Position de fonctionnement  
Sans déclassement par rapport à la position verticale normale de montage <sup>(1)</sup>



#### Caractéristiques de raccordement

##### Raccordement par vis-étriers ou bornes à ressort

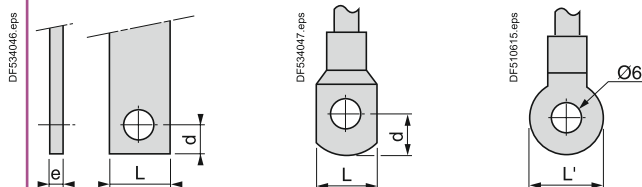
Câbles nus



Type de disjoncteurs			GV2 ME		GV2 P		GV3 P		GV3 ME80	
Raccordement par vis-étriers <sup>(2)</sup> (Nombre de conducteurs maxi X section)		mm <sup>2</sup>	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Mini	Maxi
	Fil rigide	mm <sup>2</sup>	2 x 1	2 x 6	2 x 1	2 x 6	2 x 1	1 x 25 et 1 x 35	1 x 2,5	1 x 35
	Fil souple sans embout	mm <sup>2</sup>	2 x 1,5	2 x 6	2 x 1,5	2 x 6	2 x 1	1 x 25 et 1 x 35	1 x 2,5	2 x 16
	Fil souple avec embout	mm <sup>2</sup>	2 x 1	2 x 4	2 x 1	2 x 4	2 x 1	1 x 25 et 1 x 35	1 x 2,5	2 x 16
	Couple de serrage	N.m	1,7	1,7	1,7	1,7	5	5 : 25 mm <sup>2</sup> 8 : 35 mm <sup>2</sup>	5	5
	Raccordement sur bornes à ressort Nombre de conducteurs et section									
	Fil rigide	mm <sup>2</sup>	2 x 1 <sup>(3)</sup>	2 x 6	-	-	-	-	-	-
	Fil souple sans embout	mm <sup>2</sup>	2 x 1,5 <sup>(3)</sup>	2 x 4	-	-	-	-	-	-

##### Raccordement par barres ou cosses fermées

Barres ou cosses fermées



Type de disjoncteurs			GV2 ME●●6	GV3 P●●6	GV7 R●20...R●100	GV7 R●150	GV7 R●220
Pas polaire	Sans épanouisseurs	mm	13,5	17,5	35	35	35
	Avec épanouisseurs	mm	-	-	45	45	45
Barres ou câbles avec cosses fermées	e	mm	≤ 6	≤ 6	≤ 6	≤ 6	≤ 6
	L	mm	≤ 9,5	≤ 13,5	≤ 25	≤ 25	≤ 25
	L'	mm	≤ 9,5	≤ 16,5	-	-	-
	d	mm	≤ 10	≤ 10	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Vis			M4	M6	M6	M8	M8
	Couple de serrage	N.m	1,7	6	10	15	15
Câbles (cuivre ou aluminium) nus avec connecteurs	Hauteur (h)	mm	-	-	20	20	20
	Section	mm <sup>2</sup>	-	-	1,5...95	1,5...95	1,5...185
	Couple de serrage	N.m	-	-	15	15	15

- (1) En cas de montage sur profilé vertical, placer une butée pour éviter tout glissement.  
 (2) Pour les disjoncteurs-moteurs GV3 P : vis BTR à 6 pans creux, système EverLink®.  
 L'utilisation d'une clé Allen n°4 isolée, en accord avec les règles locales d'habilitation électrique, est requise.  
 (3) Pour section 1 à 1,5 mm<sup>2</sup>, l'utilisation d'un embout réducteur LA9 D99 est conseillé.