



フレーム
寸法めやす
→P.331



フレーム
強度データ
→P.341



フレーム
コネクタ対応表
→P.377

コネクタ強度データ (GF-L) コネクタの締付トルク 60N・m (M12 ボルト)

GF-N
28mm

GF-G
43mm

GF-L
53mm

GF-S
19mm

GFソング

パネル
ボード

GFユニット

GF
モーション

テクニカル
データ

お取引
納期
環境

索引

■ マルチコネクタインナー型L GFJ-B99

すべり荷重 (N)	3000	引抜荷重 (N)	1500	モーメント荷重		長さ L (mm)	許容荷重 (N)	
				縦	横		縦	横
						100	1400	750
						200	700	375
						300	467	250
						500	280	150
						許容 モーメント (N・m)	140	75

■ マルチコネクタインナー型L-G GFJ-C01 ※締付トルク25N・m

すべり荷重 (N)	1150	引抜荷重 (N)	850	モーメント荷重		長さ L (mm)	許容荷重 (N)	
				縦	横		縦	横
						100	600	400
						200	300	200
						300	200	133
						500	120	80
						許容 モーメント (N・m)	60	40

■ プレースコネクタL GFJ-C16

すべり荷重 (N)	3500	モーメント荷重	長さ L (mm)	許容荷重 (N)
			100	3000
			200	1500
			300	1000
			500	600
			許容 モーメント (N・m)	300

■ ダブルコネクタL GFJ-C07

すべり荷重 (N)	1000	モーメント荷重 (N)	413	モーメント荷重 横使用	長さ L (mm)	許容荷重 (N)	
		許容モーメント (N・m)	25			横使用	
					100	250	
					200	125	
					300	83	
					500	50	
					許容 モーメント (N・m)	25	

■ ダブルコネクタL-G GFJ-C10 ※締付トルク25N・m

すべり荷重 (N)	600	モーメント荷重 (N)	562	モーメント荷重 横使用	長さ L (mm)	許容荷重 (N)	
		許容モーメント (N・m)	25			横使用	
					100	250	
					200	125	
					300	83	
					500	50	
					許容 モーメント (N・m)	25	

■ フットコネクタL GFJ-C04

圧縮荷重 (N)	10000	引抜荷重 (N)	90	モーメント荷重	長さ L (mm)	許容荷重 (N)
					100	1000
					200	500
					300	333
					500	200
					許容 モーメント (N・m)	100