

3. Kanadai Nagydíj, 1969 Mosport Park, 1969 szeptember 20. 90 kör x 3.957 km (356.164 km)

1. Jacky Ickx	Brabham-Ford BT26A	1:59:25.7 (178.934 km/h)
2. Jack Brabham	Brabham-Ford BT26A	- 46.2
3. Jochen Rindt	Lotus-Ford 49B	- 52.0
4. Jean-Pierre Beltoise	Matra-Ford MS80	- 1 kör
5. Bruce McLaren	McLaren-Ford M7C	- 3 kör
6. Johnny Servoz-Gavin	Matra-Ford MS84	- 6 kör
7. Pete Lovely	Lotus-Ford 49B	- 9 kör
Bill Brack	BRM P138	- 10 kör (Nem osztályozták)
Graham Hill	Lotus-Ford 49B	- 48 kör (Motor)
Jo Siffert	Lotus-Ford 49B	- 50 kör (Féltengely)
John Miles	Lotus-Ford 63	- 50 kör (Sebességváltó)
Pedro Rodriguez	Ferrari 312	- 53 kör (Olaj-nyomás)
Jackie Stewart	Matra-Ford MS80	- 58 kör (Baleset)
Al Pease	Eagle-Climax T1G	- 68 kör (Kizárva/ *)
John Surtees	BRM P139	- 75 kör (Motor)
Piers Courage	Brabham-Ford BT26A	- 77 kör (Benzin-szivárgás)
John Cordts	Brabham-Climax BT23B	- 80 kör (Olaj-szivárgás)
Denny Hulme	McLaren-Ford M7A	- 81 kör (Elosztó)
Jackie Oliver	BRM P139	- 88 kör (Motor)
Silvio Moser	Brabham-Ford BT24	- 90 kör (Baleset)

* Pease-t kizárták feltartás miatt.

Leggyorsabb kör: Jacky Ickx, 1:35.1 (182.414 km/h a 30. körben)
Jack Brabham, 1:35.1 (182.414 km/h a 62. körben)

Versenyben vezetők:

Jochen Rindt 1-5 (5 kör = 19.785 km)
Jackie Stewart 6-32 (27 kör = 106.839 km)
Jacky Ickx 33-90 (58 kör = 229.506 km)

Rajtsorrend:

1. Jacky Ickx	Brabham-Ford BT26A	1:17.4 (184.064 km/h)
2. Jean-Pierre Beltoise	Matra-Ford MS80	- 0.5
3. Jochen Rindt	Lotus-Ford 49B	- 0.5
4. Jackie Stewart	Matra-Ford MS80	- 0.5
5. Denny Hulme	McLaren-Ford M7A	- 0.6
6. Jack Brabham	Brabham-Ford BT26A	- 0.6
7. Graham Hill	Lotus-Ford 49B	- 0.9
8. Jo Siffert	Lotus-Ford 49B	- 1.1
9. Bruce McLaren	McLaren-Ford M7C	- 1.1
10. Piers Courage	Brabham-Ford BT26A	- 2.1
11. John Miles	Lotus-Ford 63	- 2.6
12. Jackie Oliver	BRM P139	- 2.8
13. Pedro Rodriguez	Ferrari 312	- 3.1
14. John Surtees	BRM P139	- 3.2
15. Johnny Servoz-Gavin	Matra-Ford MS84	- 4.0
16. Pete Lovely	Lotus-Ford 49B	- 5.5
17. Al Pease	Eagle-Climax T1G	- 11.1
18. Bill Brack	BRM P138	- 11.3
19. John Cordts	Brabham-Climax BT23B	- 12.3
20. Silvio Moser	Brabham-Ford BT24	- 24.0

A pénteki és a szombati edzés legjobb ideje határozza meg a rajtpozíciót.