

COLLINDER 228 Y EL COMPLEJO ETA CARINAE

A. FEINSTEIN, H.G. MARRACO y J.C. FORTE

Observatorio Astronómico de La Plata

Mediante observaciones fotoeléctricas UBV de 99 estrellas se estudió la estructura de la zona del cúmulo Coll. 228. Se encuentra que se trata de un grupo de estrellas jóvenes con un módulo de distancia $(m-M)_0 = 12.0$, que se proyecta sobre la extensión hacia el sur del complejo Eta Car. La binaria eclipsante (P = 6d 01) HD 93206 pertenece a este grupo estelar.