Serie G3

Nelle macchine oggi altamente automatizzate, il sistema di valvole di bus di campo elettronico Serie G3 AVENTICS sta sostituendo le soluzioni cablate tradizionali. Integra interfacce di comunicazione verso il sistema di valvole pneumatiche con capacità di ingresso/uscita (I/O). Questa piattaforma elettronica di nuova generazione consente un facile accesso ai collegamenti, con montaggio, installazione, messa in opera e manutenzione semplificati. Le funzionalità della piattaforma G3 consentono ai controllori logici programmabili di attivare e disattivare le valvole in modo più efficace e di indirizzare dati di I/O da sensori, luci, relè, singole valvole od altri dispositivi di I/O su diverse reti industriali. La piattaforma G3 rappresenta l'unica valvola manifold pneumatica che contiene un display grafico utilizzato per configurazione, messa in servizio e diagnostica. Offre miglioramenti in applicazione, prestazioni e manutenzione per costruttori di parti originali (OEM) e utenti finali.



Dati tecnici

Settore Industria

Temperatura ambiente min. -10 °C

Temperatura ambiente max. 50 °C

Tensione di esercizio elettronica 24 V DC

Tolleranza tensione elettronica -10% / +10%

corrente cumulativa per valvole 4 A

Tipo di protezione IP65
Attacco elettrico 4

Peso 0.071 kg

Materiale

Materiale corpo polietilenentereftalato

Codice 240-255





