



P-GATE

Modulo quad driver per motori DC

Description

Modulo quad driver DC per motori DC alloggiato in un una custodia di plastica IP65. In grado di gestire fino a quattro motori con sensori Hall integrati per il rilevamento della posizione, questo modulo è progettato per macchine con architettura distribuita, nei casi in cui i sensori analogici siano posizionati lontano dall'armadio elettrico e si vogliono evitare prolunghe. Disponibile con interfaccia SERCOS III™ per applicazioni real-time avanzate o interfaccia Ethernet standard per applicazioni non-real time. L'impiego di connettori industriali standard M12 e le dimensioni ridotte lo rendono ideale per la realizzazione di macchinari moderni ed efficienti.



Smittec S.p.A.

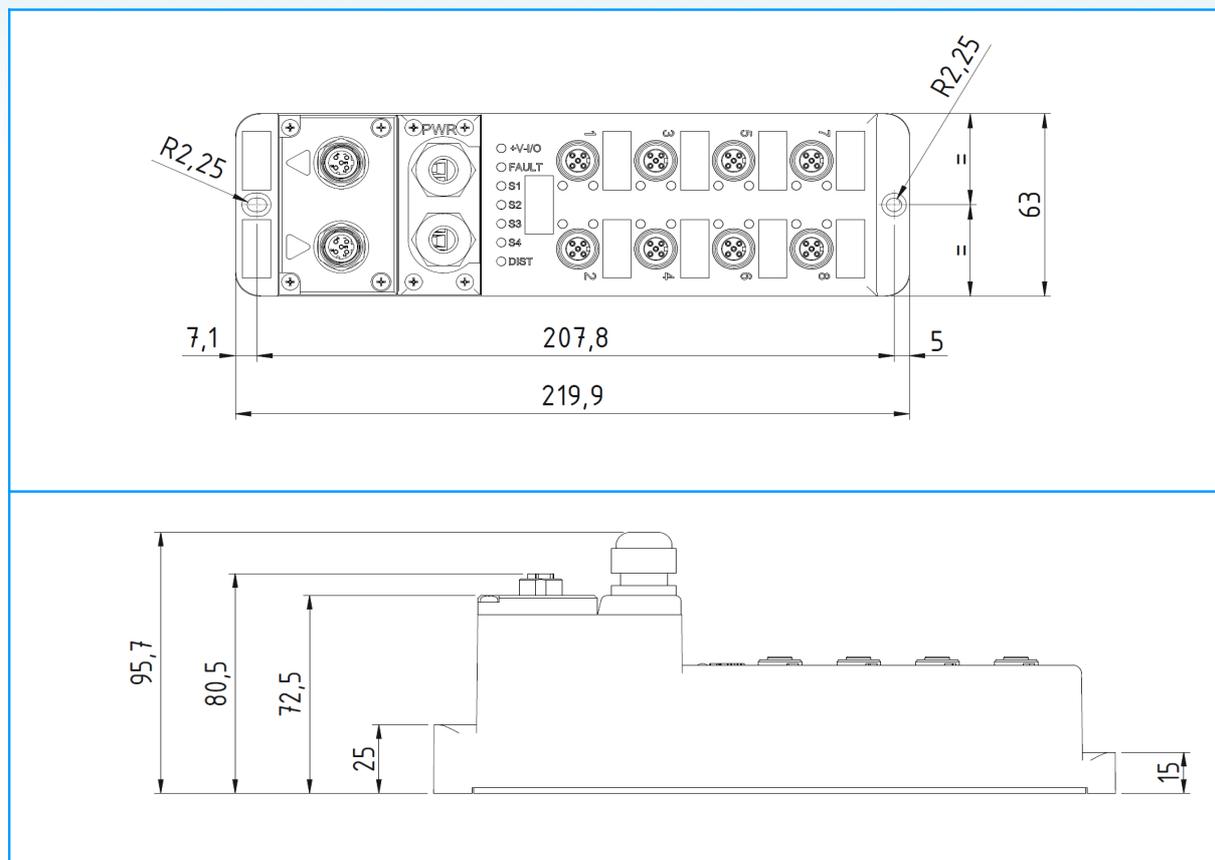
Via V. Veneto, 4 - 24016 San Pellegrino Terme (BG) ITALY
Tel. +39 0345 40.111 - Fax: +39 0345 40.809 - www.smittec.it

Head office:

Via C. Ceresa, 10 - 24015 San Giovanni Bianco (BG) ITALY
C.F. e P. IVA IT03790400166

Specifiche tecniche	
Custodia	PA66 glass-filled
Grado di protezione	IP65
Output motori	4
Caratteristiche output	MOSFET H-bridge, controllato da PWM
Feedback inputs	Due sensori Hall per ogni motore
Caratteristiche input	Per sensori open-collector, resistenza di pull-up integrata
Alimentazione sensori di feedback	5V \pm 10%, max.100mA
Interfaccia	SERCOS III™ or Ethernet
Specifiche elettriche	Alimentazione: 2 x 24VDC 400 mA max. su alimentazione logica 8 A max. su alimentazione I/O
Specifiche ambientali	Temperatura funzionamento: da +5°C a +55°C Temperatura stoccaggio: da -40°C a +70°C Umidità relativa: dal 10% al 95% (senza condensa)

Dimensioni



I dati qui riportati possono subire variazioni senza alcun preavviso.