

现场总线 Fieldbus	
现场总线协议	EtherNet/IP
现场总线接口	2 × RJ45
现场总线地址	由拨码开关或者网页设置 Set by DIP switch or webpage
本地总线 Local bus	
扩展协议 Extension Bus	DH Bus
扩展接口 Extension interface	1 × RJ45 (黑色) 1 × RJ45 (Black)
扩展能力 Extension capability	16 个 DFH20-DHB 模块 16 DFH20-DHB modules
扩展距离 Extension distance	总计 150 米, 模块间限长 20 米 (超 5 类网线) Total: Max. 150m; Between adjacent modules: Max. 20m (exceeding Category 5 network cable)
扩展附件 Extension accessories	终端电阻 (出厂标配) Terminal resistor (factory standard)
IO 接口 IO interface	
数字量输入 Digital input	16DI (PNP/NPN)
数字量输出 Digital output	16DO (NPN)
过流保护阈值 Overcurrent protection threshold	1.5A, 5ms
IO 响应时间 IO Response Time	最小 2ms Min. 2ms
接口类型 Interface type	插拔式连接器, 直插式弹簧连接 Pluggable connectors, PUSH-IN connection
电源供电 Power Supply	
工作电压 Working voltage	24 VDC (18...28 VDC)
电源保护 Power protection	防反接保护, 浪涌吸收 Anti reverse protection, surge absorption
接口类型 Interface type	插拔式连接器, 螺钉连接 Pluggable connectors, Screw connection
一般数据 General data	
工作环境温度 Operation temperature	-20~60℃
工作环境湿度 Operation humidity	5%~90%(无凝露) 5%~90% (without condensation)
海拔 Altitude	2000 米以下(80kPa) Below 2000 meters (80kPa)
防护等级 Degree of protection	IP20
尺寸 (长*宽*高) Dimensions (L * W * H)	27*104*114 (mm)
安装方式 Installation	DIN35 导轨安装 DIN35 rail installation
状态指示灯 Status indicator	电源、NET 绿色指示灯, SF 红色指示灯, IO 信号绿色指示灯 Power supply, NET green indicator light, SF red indicator light, IO signal green indicator light