

订货数据 Ordering Data	
订货号 Order No.	DFHB20-PN-AI4U/I-AO4U/I-V1
现场总线 Fieldbus	
现场总线协议	PROFINET-RT
现场总线接口	2 × RJ45
现场总线地址	由主站自动分配或者手动配置 Automatic allocation by the main station or manual allocation
本地总线 Local bus	
扩展能力 Extension capability	不支持扩展 Extension not supported
IO 接口 IO interface	
模拟量输入 Analog input	4 通道 4channels
模拟量输出 Analog output	4 通道 4channels
IO 响应时间 IO Response Time	最小 2ms Min. 2ms
电压量程 Voltage range	±10V
电流量程 Current range	0~20mA
双极性过程数据(满量程) Bipolar process data(full range)	-32000~32000 或 -27648~27648
单极性过程数据(满量程) Unipolar process data(full range)	0~32000 或 0~27648
精度 Accuracy	16 bit
本体 IO 点 Main IO point	有, 详见订货数据 Yes, please refer to the ordering data for details
主从类别 Master Slave Category	独立的从设备 Independent slave device
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°C
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*94*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