

# DCS de Hyxi 4G / WIFI+LAN

### • Fácil de instalar

Admite un máximo de 10 inversores Plug & Play

### Seguro y fiable

Transmisión de datos encriptados para proteger su seguridad

Recuperación de datos para garantizar que no hay perdida de información

### Operación y mantenimiento inteligente

Conectividad 4G, WIFI y Ethernet Actualización de software local y remota, configuración de conectividad y análisis de fallos de alarma

Hyxi DCS

| Modelo                                 | HYX-DCS-4G                                     | HYX-DCS-WL          |
|--|--|---------------------|
| Información general                    |  |                     |
| Máx. inversores conectados             | 10   | 10                  |
| Intervalo de adquisición de datos      | 5 minutos                                      |                     |
| Interfaz de conexión                   | USB  | USB                 |
| Interfaz de Ethernet                   | 1  | 10M / 100M Ethernet |
| Instalación                            | Plug & Play                                    | Plug & Play         |
| Indicador                              | LED+App  | LED+App             |
| Dimensiones (An*Al*Pr)                 | 122*41*33mm                                    | 144*41*33mm         |
| Peso                                   | 64gramos                                       | 68gramos            |
| Grado de protección                    | IP66   | IP66                |
| Consumo de energía                     | 2W   | 1W                  |
| Voltaje de entrada                     | 5V / 1A  | 5V / 1A             |
| Características comunicación           |  |                     |
| Inalámbrica                            | 4G:TDD-LTE, FDD-LTE<br>3G:SCDMA<br>2G:GSM/GPRS | WIFI:802.11b/g/n    |
| Rangos de trabajo                      |  |                     |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | - 30 a +65°C                                   |                     |
| Rango de humedad relativa              | 0 ~ 100%HR, sin condensación                   |                     |
| Temperatura de trabajo                 | -40 a +70°C                                    |                     |

<sup>\*</sup> El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

V1.2-202507





# DMU de Hyxi

#### • Fácil de instalar

Plug-and-play, sin cableado adicional

### Seguro y fiable

Transmisión de datos encriptados para proteger su seguridad

Almacenamiento local, posibilidad de recuperar los datos perdidos durante los periodos sin comunicaciones

## Operación y mantenimiento inteligente

Compatible con comunicaciones Ethernet, WiFi y 4G

Actualización remota de software, configuración de conectividad análisis de fallos de alarma

Hyxi DMU

| Modelo  | HYX-DMU-W                                      | HYX-DMU-4G                                     |
|---|--|--|
| Comunicación con el microinversor                               |  |  |
| Señal   | Sub-1G   | Sub-1G   |
| Límite de datos de monitorización de paneles solaresolar Panels | 400  | 400  |
| Comunicación con plataforma web de Hyxi                         |  |  |
| Ethernet  | RJ45×1, 100Mbps                                | RJ45×1, 100Mbps                                |
| Características comunicación                                    | WIFI:802.11b/g/n                               | 4G:TDD-LTE, FDD-LTE<br>3G:SCDMA<br>2G:GSM/GPRS |
| Intervalo de adquisición de datos                               | 5 minutos                                      |  |
| Fuente de alimentación (adaptador)                              |  |  |
| Tipo  | Adaptador externo                              |  |
| Voltaje de entrada del adaptador/frecuencia                     | 100 - 240V AC / 50 - 60Hz                      |  |
| Voltaje de salida del adaptador/tensión                         | 12V / 1A                                       |  |
| Consumo de energía  | 1.5W   | 2.5W   |
| Información general   |  |  |
| Rango de temperatura de trabajo                                 | - 20 a +65°C                                   |  |
| Dimensiones (An*Al*Pr)  | 106*216*79mm (con base)                        |  |
| Peso  | 320gramos                                      |  |
| Refrigeración   | Refrigeración natural                          |  |
| Grado de protección   | IP20   |  |
| Instalación   | Montaje en escritorio / Montaje fijación mural |  |

 $<sup>^{\</sup>ast}$  El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

V1.1-202406