

Data
logger

HM



 Intelligente
Energieverwaltung

 Schnelle und
einfache Installation

 24/7-Echtzeit-
Verbrauchsüberwachung

 Cloud-
Datenübertragung

HYPONTECH
 HYPON.COM
©HYPONTECH SOLAR ENERGIZING FUTURE

DE 20250410

NETZADAPTER

Eingangs-Spannungsbereich / V	95-265
Frequenz / Hz	50/60
Ausgangsspannung / V	12
Ausgangsstrom / A	0,8

LEISTUNGSPARAMETER

Datenübertragungsintervall	5 Min. (5 Min. ist Standardwert, einstellbar)
Anzahl der direkt über WLAN verbundenen Mikrowechselrichter	8
Anzahl der über WLAN-Mesh verbundenen Mikrowechselrichter	36 oder mehr

HARDWARE

Kabelgebundene Kommunikation	RS485 X 2
Funkmodul	WLAN
Max. Entfernung (Freiraum)	30 m (Max. Entfernung zwischen 2 Geräten in gerader Linie)
Ethernet-Schnittstelle	LAN (100 Mbps)
LED	3
Reset	1

ALLGEMEINE DATEN

Abmessungen (B*H*T) / mm	78,5*38*112,4
Gewicht / kg	0,3
Schutzart	IP20
Installationsmethode	Wandbefestigung/Hutschiene
Betriebstemperatur / °C	-20-60
Lagertemperatur / °C	-30-80