

ENERGY LOGGER D550

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Registratori di energia

Strumenti di misurazione muniti di una semplice interfaccia S0 sono molto diffusi. Tuttavia, poiché non permettono il passaggio diretto dei valori di misura alla rete interna, fino ad oggi era necessario utilizzare un gateway per ciascuno strumento di misura.

Con i registratori di energia Energy Logger D550, i segnali di impulso provenienti da un massimo di 15 strumenti di misurazione possono essere raccolti, salvati e inoltrati per mezzo di una interfaccia LAN.

L'Energy Logger D550, dal design particolarmente compatto, costituisce una soluzione efficace dal punto di vista dei costi per semplificare ed accelerare la raccolta e l'invio dei dati di consumo e di processo.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ENERGY LOGGER D550
Nr.Cat.	2425520000
GTIN (EAN)	4050118433333
CPZ	1 Pezzo

ENERGY LOGGER D550**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

Larghezza	107,5 mm	Larghezza (pollici)	4,232 inch
Posizione verticale	90 mm	Altezza (pollici)	3,543 inch
Profondità	46 mm	Profondità (pollici)	1,811 inch
Peso netto	200 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio , max.	55 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C
Temperatura di magazzinaggio, max.	70 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C
Umidità con temperatura d'esercizio	5...95 % RH	Temperatura d'esercizio	-40 °C...55 °C
Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...70 °C		

Comunicazione

Interfaccia	Protocollo	Modbus RTU, Modbus-Gateway, Modbus TCP/IP, Modbus RTU over Ethernet, SNMP
	RS485: 9,6 – 115,2 kbps, Ethernet	

Dati tecnici

Norme	DIN EN 61326-1, DIN EN 61000-4-2, DIN EN 61000-4-3, DIN EN 61000-4-4, DIN EN 61000-4-5, DIN EN 61000-4-6, EN 61000-4-11, IEC 61010-1, IEC 61010-2-030, EN 55011	Classe di sovratensione	300 V CAT III
Alimentazione di tensione	20 - 250 V AC, 20 - 300 V DC20 - 300 V DC	Contatore delle ore di funzionamento	Sì

Ingressi/Uscite

Ingressi digitali	15	Uscite digitali	3
Numero di uscite d'impulso	3	Ingresso temperatura	Sì

Registrazione dati di misurazione

Memoria; valori minimi e massimi	Sì	Dimensioni della memoria	32 MB
Software	ecoExplorer go®		

Classificazioni

ETIM 5.0	EC001102	ETIM 6.0	EC002301
UNSPSC	39-12-15-35	eClass 6.2	27-20-03-90
eClass 7.1	27-37-18-90	eClass 8.1	27-37-18-90
eClass 9.0	27-14-23-30	eClass 9.1	27-21-03-01

ENERGY LOGGER D550

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici**Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Documentazione utente

[Quick Guide German/English](#)
[Manual Energy Logger D550 German/English](#)
[Manual ECOEXPLORER GO English](#)

Omologazione/Certificato/Documento di conformità

[EU-Declaration of Conformity](#)

Software

[MODBUS address list](#)
[Unix - ecoExplorer go](#)
[Win32 - ecoExplorer go](#)
[Linux64 - ecoExplorer go](#)
[Linux32 - ecoExplorer go](#)

ENERGY LOGGER D550

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Disegni