

ENERGY LOGGER D550

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Energiloggar

Mätinstrument med ett enkelt S0-gränssnitt är vanligt förekommande. De medger dock inte att uppmätta värden vidarebefordras direkt in i det interna nätverket – så att, fram till nu, en gateway har krävts för varje mätinstrument.

Med Energy Logger D550, kan pulssignaler från upp till 15 mätinstrument samlas in, sparas och vidarebefordras via ett LAN-gränssnitt.

Den särskilt kompakta Energy Logger D550 utgör den kostnadseffektiva lösningen för att förenkla och påskynda insamling och vidarebefordran av förbruknings- och processdata.

Allmänna beställningsdata

Art.nr.	2425520000
Typ	ENERGY LOGGER D550
GTIN (EAN)	4050118433333
Förp.	1 Stück

ENERGY LOGGER D550

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	46 mm	Byggdjup (tum)	1,811 inch
Höjd	90 mm	Bygghöjd (tum)	3,543 inch
Bredd	107,5 mm	Byggbredd (tum)	4,232 inch
Nettovikt	200 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Drifttemperatur	-40 °C...55 °C
Fuktighet vid drifttemperatur	5...95 % RH		

Ingångar/utgångar

Digitala ingångar	15	Digitala utgångar	3
Antal impulsutgångar	3	Temperaturingång	Ja
Räknartakt	20 Hz		

Kommunikation

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

Registrering av mätdata

Minne; min- och maxvärden	Ja	Minneskapacitet	32 MB
Programvara	ecoExplorer go®		

Tekniska data

Skyddsklass	IP20	Utförande	Effektmätning/-visning för 1-, 3-fasnät
Normer	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	Överspänningskategori	300 V CAT III
Spänningsförsörjning	20–250 V AC, 20–300 V DC	Drifttimräknare	Ja

Isolationskoordination

Överspänningskategori	300 V CAT III
-----------------------	---------------

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002301	ETIM 7.0	EC002301
ETIM 8.0	EC002301	ETIM 9.0	EC002301
ECLASS 9.0	27-14-23-30	ECLASS 9.1	27-21-03-01
ECLASS 10.0	27-14-23-30	ECLASS 11.0	27-14-23-30
ECLASS 12.0	27-14-23-30	ECLASS 13.0	27-14-23-30

ENERGY LOGGER D550

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E469563

Nedladdningar

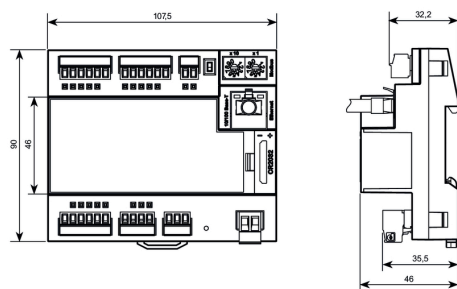
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Application notes – Declaration of Conformity
Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Programvara	Win64 - ecoExplorer go Device description – MODBUS address list
Användardokumentation	Quick Guide German/English Manual Energy Logger D550 German/English Application notes – Manual ECOEXPLORER GO English
Kataloger	Catalogues in PDF-format

ENERGY LOGGER D550

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Ritningar



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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör****Tillbehör****Allmänna beställningsdata**

Typ	ENERGY LOGGER S0 MODULE
Art.nr.	2446170000
GTIN (EAN)	4050118459548
Förp.	1 Stück