

SP230

PRIORITY SWITCH

YOUR PRIORITY LINE



BENUTZERHANDBUCH



NDS ENERGY S.R.L.

VIA PASCOLI, 169

65010 CAPPELLE SUL TAVO (PE) ITALIEN

TEL.: +39 085 4470396 | HANDY/WHATSAPP: +39 373.88.86.875

FAX: +39 085 9507049

WEBSEITE: WWW.NDSENERGY.IT

EMAIL: COMMER@NDSENERGY.IT

INHALTSVERZEICHNIS

 EINLEITUNG	3
MERKMALE	5
BEDEUTUNG LED-ANZEIGE	5
INSTALLATION	6
TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	8
GARANTIE	9

EINLEITUNG

PRIORITYSWITCH IST EIN INTELLIGENTES GERÄT, DAS DEN WECHSELRICHTER ODER BATTERIEN NUR WENN ERFORDERLICH BENUTZT. ES HANDELT SICH UM EIN NÜTZLICHES SYSTEM BEI DER VERWALTUNG VON 230V SPANNUNG, WENN IN DER ELEKTROINSTALLATION SOWOHL EINE ELEKTRISCHE STROMVERSORGUNG ALS AUCH EINEN AN BATTERIEN ANGESCHLOSSENER WECHSELRICHTER VERFÜGBAR SIND.

DER **PRIORITYSWITCH** VERWALTET BEIDE STROMVERSORGUNGSQUELLEN MIT STÄNDIGER PRIORITÄT AUF DER NUTZUNG DES EXTERNEN STROMNETZES (GRID).

ES SIND ZWEI AUSGÄNGE VERFÜGBAR:

1. FÜR JEDLICHER ART VON ELEKTROGERÄTEN, DER NUR ZU VERWENDEN IST, SOFERN EIN FESTSTROMNETZ VORHANDEN IST;
2. FÜR JEDLICHES ELEKTROZUBEHÖR, DAS VIA INVERTER ODER FESTSTROMNETZ VERSORGT WERDEN KANN.

WARNHINWEISE:

- KINDER VOM GERÄT FERNHALTEN.
- ÜBERPRÜFEN SIE SORGFÄLTIG, DASS GERÄT, KABEL UND ANSCHLÜSSE KEINE SCHÄDEN AUFWEISEN.
- INSTALLIEREN SIE DAS GERÄT NICHT IN HERMETISCHER UMGEBUNG SONDERN STETS AN GUT BELÜFTETEN ORTEN, UM ÜBERHITZUNGEN UND MÖGLICHE BRÄNDE ZU VERMEIDEN. POSITIONIEREN SIE DAS GERÄT NICHT IN DER NÄHE BRENNBAREN MATERIALIEN (Z.B.: PAPIER, TEXTILIEN USW.).
- SCHÜTZEN SIE DAS GERÄT VOR SONNENSTRAHLUNG UND DIREKTEN WÄRMEQUELLEN.
- UM STÖRUNGEN ZU VERMEIDEN, INSTALLIEREN UND BENUTZEN SIE DAS GERÄT NICHT IN FEUCHTER UMGEBUNG. VERMEIDEN SIE DIREKTEN KONTAKT MIT WASSER, ANDEREN FLÜSSIGKEITEN ODER REGEN.
- STELLEN SIE SICHER, DASS DIE VERKABELUNG DES FAHRZEUGS KEINE SCHÄDE HAT, UM STORMSCHLAG- UND BRANDGEFAHR ZU VERMEIDEN.
- SOLLTE DAS GERÄT BESCHÄDIGTES ANSCHLUSSKABEL ODER UNGEEIGNETEN KABELQUERSCHNITT HABEN, IST DER AUSTAUSCH NOTWENDIG. RUFEN SIE EINEN QUALIFIZIERTEN TECHNIKER.

- BENUTZEN SIE DAS PRODUKT NICHT IM FALLE VON MÄNGELN! ES IST STRENGSTENS VERBOTEN, DAS GERÄT ZU ÖFFNEN. REPARATUREN DÜRFEN NUR VON EINEM QUALIFIZIERTEN TECHNIKER UNTER DER BENUTZUNG VON ORIGINALERSATZTEILEN DURCHFÜHRT WERDEN.
- BEWAHREN SIE DIE GEBRAUCHSANLEITUNG IN DER NÄHE VOR GERÄT AUF, UM SIE EINFACH ÜBER SICHERHEITS-, GEBRAUCHS- UND WARTUNGSMITTELS INFORMATIONEN NACHZUSCHLAGEN.
- DIE INFORMATIONEN DIESER GEBRAUCHSANLEITUNG KÖNNTEN VON NDS ENERGY S.R.L. OHNE VORANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN. NDS ENERGY S.R.L. BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, DAS PRODUKT JEDERZEIT OHNE JEGLICHE VORANKÜNDIGUNG ZU VERÄNDERN UND ZU VERBESSERN. NDS ENERGY S.R.L. HAT KEINE VERPFLICHTUNG, DIESE ÄNDERUNGEN AN BEREITS VERTRIEBENEN GERÄTEN VORZUNEHMEN.
- DIE ABBILDUNGEN DER PRODUKTE SIND REIN INDIKATIV UND KÖNNEN DESWEGEN IN FARBE, ABMESSUNGEN UND ZUBEHÖR DES PRODUKTS ABWEICHEN.



MERKMALE

PRIORITYSWITCH WÄHLT FÜR SIE VOLLKOMMEN AUTOMATISCH DIE BESTE VERFÜGBARE ENERGIEQUELLE AUS (230 VAC STROMNETZ ODER WECHSELRICHTER). AUF DIESE WEISE WIRD DIE LADUNG DER BATTERIE FÜR DIE BENUTZUNG ANDERER ELEKTROGERÄTE GESCHONT.

PRIORITYSWITCH IST ENTWORFEN, UM ELEKTROGERÄTE ZU VERSORGEN, WENN 230VAC SPANNUNG NÖTIG IST. **PRIORITYSWITCH** PRIORISIERT DIE NETZSTORMVERSORGUNG (GRID-„MAIN 230V IN“) UND WENN SIE NICHT MEHR VERFÜGBAR IST, SCHALTET **SP230** DEN WECHSELRICHTER VOLLAUTOMATISCH AUF DEN 230V AUSGANGLEITUNG (OUTPUT) UM. DAS GERÄT VERFÜGT AUSSERDEM ÜBER EINEN AUSGANG (MAIN 230V OUT) FÜR ELEKTROGERÄTE, DIE NICHT MIT DEM WECHSELRICHTER (INVERTER) VERSORGT WERDEN KÖNNEN ODER DÜRFEN (ZUM BEISPIEL LADEGERÄTEN VON ELEKTROINSTALLATIONEN, KÜHLSCHRANK USW.).

BEDEUTUNG LED-ANZEIGE

- **GRÜNE LED "INVERTER" LEUCHTET:** SPANNUNG AM EINGANG WECHSELRICHTER .
- **GRÜNE LED "OUTPUT" LEUCHTET:** SPANNUNG AM ANSCHLUSS "OUTPUT".
- **GRÜNE LED "MAIN 230V" LEUCHTET:** SPANNUNG AM "MAIN 230V IN" EINGANG UND SPANNUNG AM "MAIN 230V OUT" ANSCHLUSS.

INSTALLATION

INSTALLIEREN SIE DAS GERÄT WIE IN ABB. 1 BESCHRIEBEN, UND BEACHTEN SIE FOLGENDE BESCHRIFTUNG:

N (BLAUER ANSCHLUSS) = NEUTRALLEITER

L (BRAUNER ANSCHLUSS) = PHASE

GELBER/GRÜNER ANSCHLUSS = SCHUTZLEITER

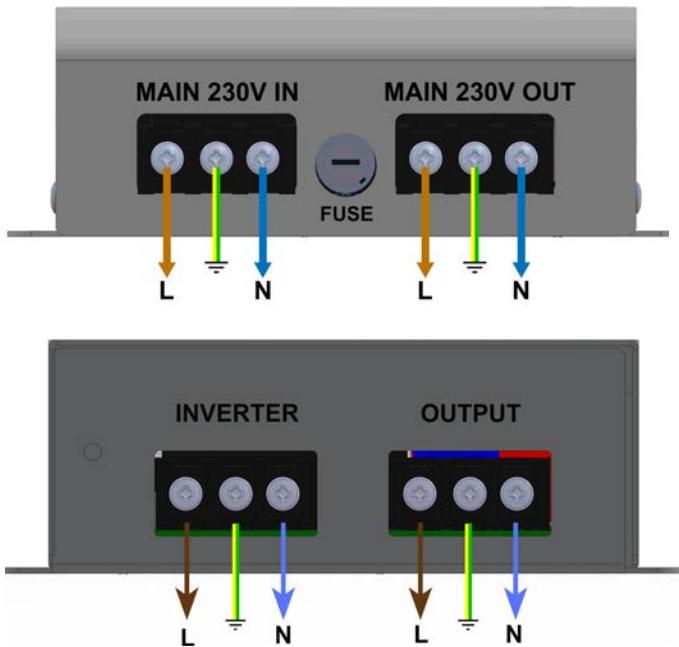
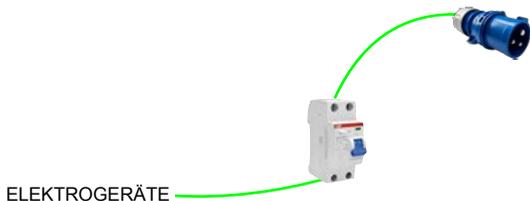
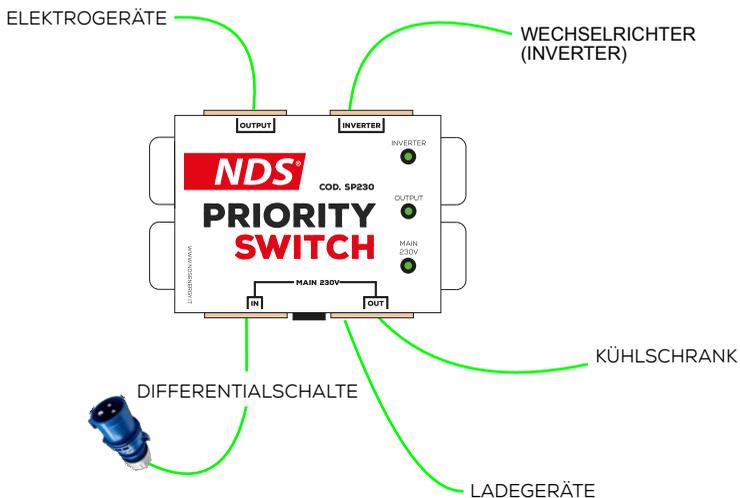


ABB. 1

230VAC VERTEILUNG MIT TYPISCHER ELEKTROINSTALLATION



230VAC VERTEILUNG MIT WECHSELRICHTER (INVERTER) UND PRIORITY SWITCH



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

BESCHREIBUNG	TECHNISCHE KENNDATEN
NENNSPANNUNG	230VAC
NENNFREQUENZ	50/60HZ
HÖCHSTLEISTUNG	2300W
HÖCHSTSTROM	10A
ABMESSUNGEN	144 X 128 X 48,5H
GEWICHT	615 G

GARANTIE



GARANTIEKARTE

MODELL_____

TYPENNUMBER_____

KAUFDATUM_____

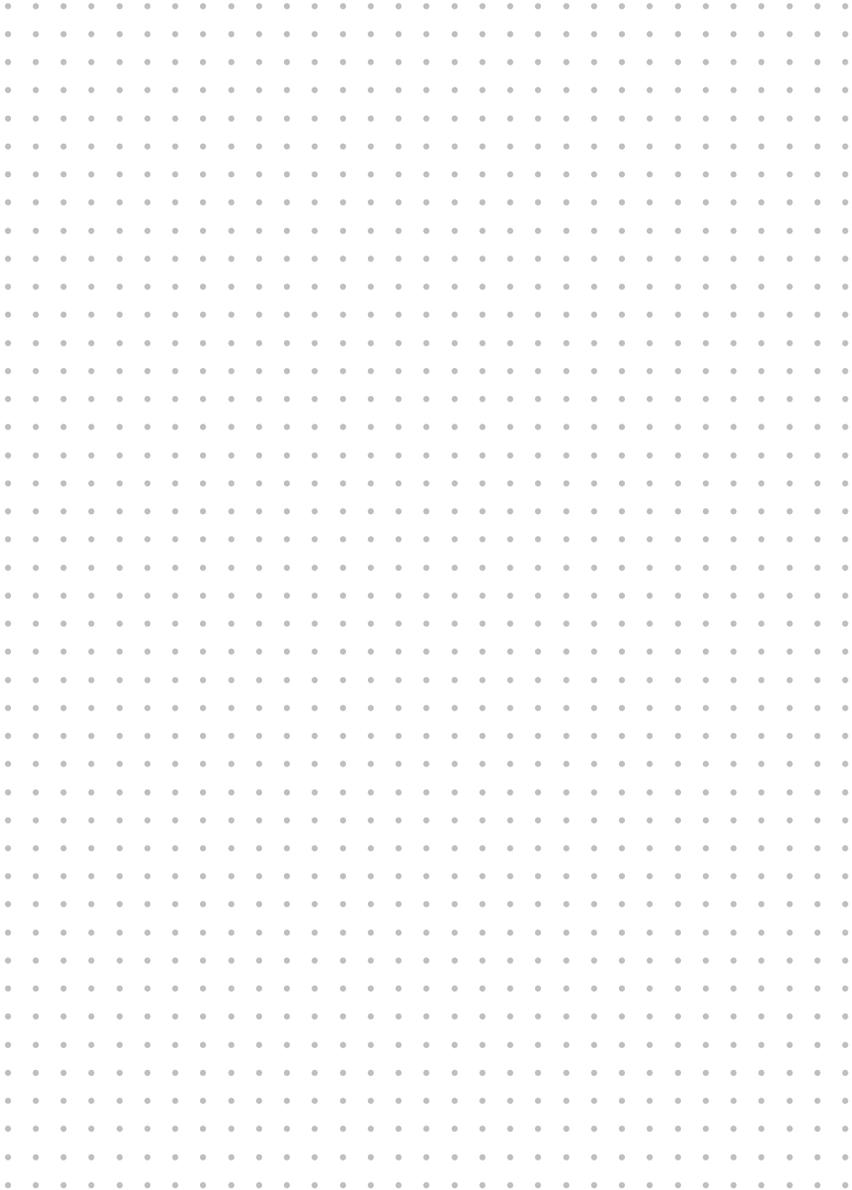
STEMPEL UND UNTERSCHRIFT DES HÄNDLERS

NDS ENERGY S.R.L.

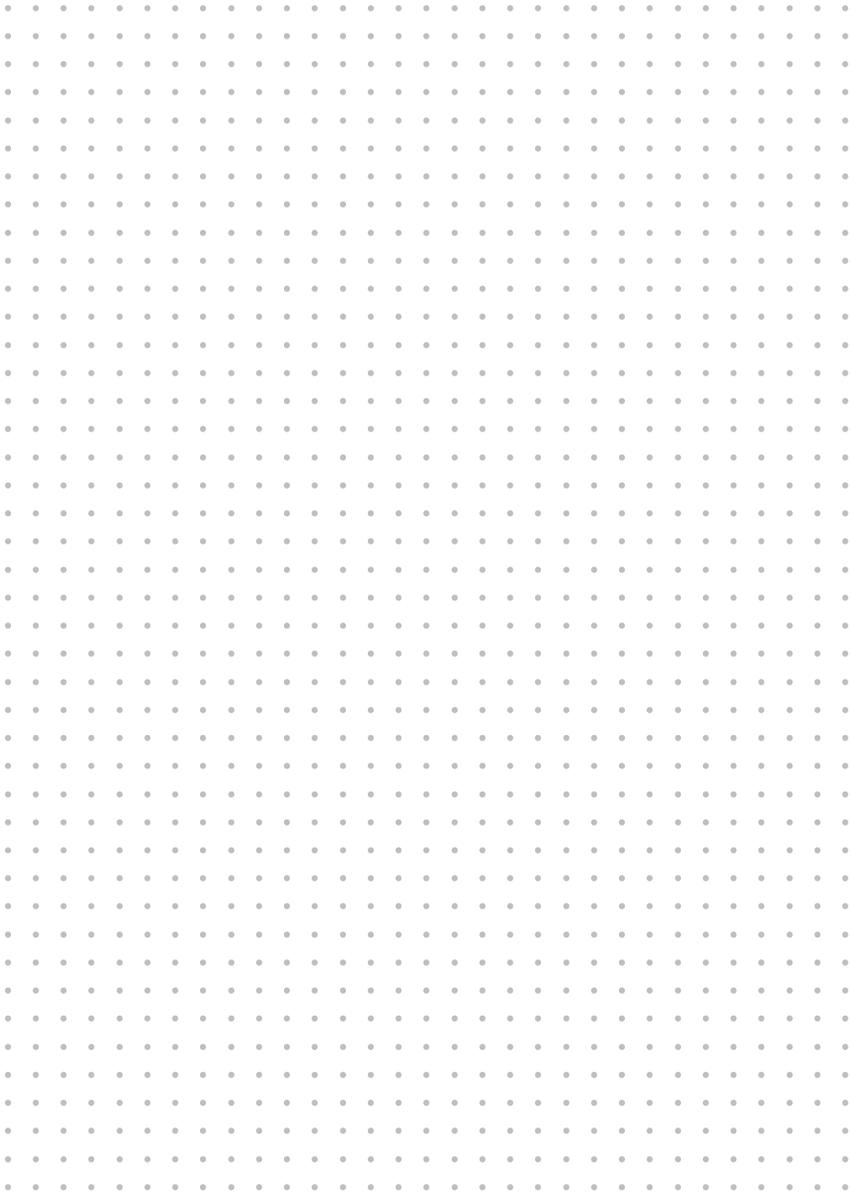
VIA G. PASCOLI, 169
65010 CAPPELLE SUL TAVO (PE)
ITALIEN

EMAIL: COMMER@NDSENERGY.IT
TEL: +39 085 4470396
FAX: +39 085 9112263

NOTES



NOTES





DIE ENERGIE, DIE SIE BRAUCHEN
ALL THE ENERGY YOU NEED



NDS ENERGY S.R.L.

VIA PASCOLI, 169

65010 CAPPELLE SUL TAVO (PE) ITALY

TEL.: +39 085 4470396 | HANDY/WHATSAPP: +39 373 8886 875

FAX: +39 085 9507049

WEB: WWW.NDSENERGY.IT

EMAIL: COMMER@NDSENERGY.IT



**LIKE US ON
FACEBOOK**