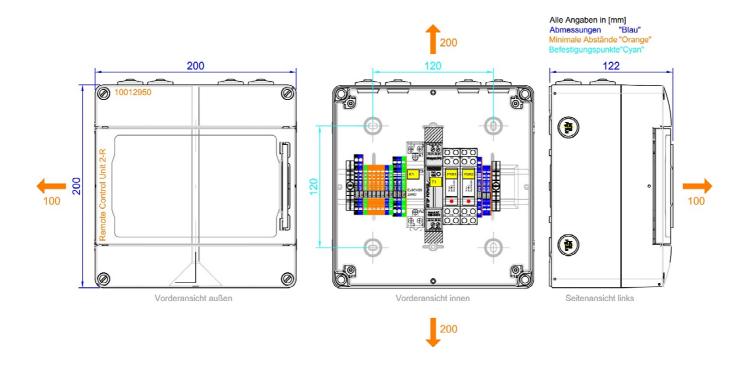
DATENBLATT

PV-RSS – Remote Control Unit 2-R



| enwitec-Artikel-Nr. | 10012950 |
|---------------------|-------------------------|
| Kunden-Artikel-Nr. | |
| Bezeichnung | Remote Control Unit 2-R |



Hinweis: Maximal für 2 Power Units! Benötigt E-Stop-Switch!

| Lieferumfang | | | | |
|--|-------------|-------|-----------|--|
| Bezeichnung | Artikel-Nr. | Stück | Bemerkung | |
| Remote Control Unit 2-R | 10012950 | 1 | | |
| Allgemeine Installationsanleitung PV-RSS | 10012986 | 1 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

DATENBLATT

PV-RSS - Remote Control Unit 2-R



200 x 200 x

Wandmontage

[mm]

TECHNISCHE DATEN

| Leitungseinführungen Max. Vorsicherung (bauseits) Verschraubungen (EN 62444) Verschraubungen (EN 62444) Verschraubungen (EN 62444) Klemmbereich (von-bis) VerSteckverbindung Ve-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen "L" Potenzial / "N" Potenzial / PE Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig Verschraubungen (EN 62444) Klemmbereich (von-bis) Lieitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) Verschraubungen (EN 62444) Klemmbereich (von-bis) [Ømm] PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] Anzugsdrehmoment [Nm] - que (Lieterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig (mm²) Anzugsdrehmoment [Nm] - que (Lieterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig (mm²) Anzugsdrehmoment [Nm] - que (Lieterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] Anzugsdrehmoment [Nm²] Anzugsdrehmoment [Nm²] Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] O,75 - 2,5 Cu-eindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] O,75 - 2,5 Cu-eindrähtig oher mehrdrähtig [mm²] O,75 - 2,5 | 230V AC Anschluss (X1, X2, X3) | | | | |
|--|---|--------------------|------------------|-------------|--|
| Verschraubungen (EN 62444) Klemmbereich (von-bis) [Ømm] PV-Steckverbindung •/- PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen "L" Potenzial / "N" Potenzial / PE Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge Anzugsdrehmoment [Nm] Anzugsdrehmoment geeigneter Leitertyp Al/Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 2, 5, - 2, 5 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) Verschraubungen (EN 62444) Verschraubungen (EN 62444) Versckverbindung •/- PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemme Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - Anzugsdrehmoment [Nm] Anzugsdrehmoment [Nm] Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] Anzugsdrehmoment [Nm] - Gu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] O,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] O,75 - 2,5 | Leitungseinführungen | | | | |
| Klemmbereich (von-bis) [Ømm] - 13 mm PV-Steckverbindung •/ | Max. Vorsicherung (bauseits) | | LS-Schalter B10A | | |
| PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen "L" Potenzial / "N" Potenzial / PE Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) •/- Doppelmembrantüllen Klemmbereich (von-bis) [Ømm] - 13 mm PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Verschraubungen (EN 62444) | •/- | Doppelmen | nbrantüllen | |
| PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen "L" Potenzial / "N" Potenzial / PE Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge Anzugsdrehmoment [Nm] Anzugsdrehmoment [Nm] Geeigneter Leitertyp Al/Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] O,75 - 1,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] O,75 - 2,5 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) V-Steckverbindung V-Steckverbindung V-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] Anzugsdrehmoment [Nm] geeigneter Leitertyp Al/Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] O,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] O,75 - 2,5 | Klemmbereich (von-bis) | [Ømm] | - | 13 mm | |
| Anschlüsse/Klemmen "L" Potenzial / "N" Potenzial / PE Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge Anzugsdrehmoment geeigneter Leitertyp Al/Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 2 0,75 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 2 0,75 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 2 0,5 - 2,5 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) Verschraubungen (EN 62444) Verschraubungen (EN 62444) Verscheverbindung Versckverbindung Versckverbindung - Iersteller und Type Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] qeeigneter Leitertyp Al/Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | PV-Steckverbindung | •/- | - | | |
| "L" Potenzial / "N" Potenzial / PE Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) Verschraubungen (EN 62444) Versteckverbindung Versteckverbindung •/- PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | PV-Steckverbindung - Hersteller und Typ | oe e | - | | |
| Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) | Anschlüsse/Klemmen | | | | |
| Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,5 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) •/- Doppelmembrantüllen Klemmbereich (von-bis) [Ømm] - 13 mm PV-Steckverbindung - 13 mm PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | "L" Potenzial / "N" Potenzial / PE | | • | | |
| Anzugsdrehmoment geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,75 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) Verschraubungen | Schraubklemme/Federkraftklemme | | Feder | | |
| geeigneter Leitertyp Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,75 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) •/- Doppelmembrantüllen Klemmbereich (von-bis) [Ømm] - 13 mm PV-Steckverbindung •/ PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Feder Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) •/- Doppelmembrantüllen Klemmbereich (von-bis) [Ømm] - 13 mm PV-Steckverbindung •/ PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Feder Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Anzugsdrehmoment | [Nm] | - | | |
| Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) •/- Doppelmembrantüllen Klemmbereich (von-bis) [Ømm] - 13 mm PV-Steckverbindung •/ PV-Steckverbindung - Hersteller und Type - Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Feder Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | geeigneter Leitertyp | Cu | | | |
| Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) •/- Doppelmembrantüllen Klemmbereich (von-bis) [Ømm] - 13 mm PV-Steckverbindung - •/ PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Feder Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Leiterquerschnitt (von-bis) | | | | |
| Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) •/- Doppelmembrantüllen Klemmbereich (von-bis) [Ømm] - 13 mm PV-Steckverbindung •/ PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Feder Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Cu-feindrähtig mit Aderendhülse | [mm²] | 0,75 - 1,5 | | |
| 24 V DC Abgang und Rückmeldeschleife zu den Power Units (X4, X5) Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) •/- Doppelmembrantüllen Klemmbereich (von-bis) [Ømm] - 13 mm PV-Steckverbindung •/ PV-Steckverbindung - Hersteller und Type - Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Feder Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse | [mm ²] | 0,75 - 2,5 | | |
| Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) Klemmbereich (von-bis) PV-Steckverbindung PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge Anzugsdrehmoment geeigneter Leitertyp Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse Verschaubklemme/Foderkraftklemme Feder Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 0,75 - 2,5 | Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | | |
| Leitungseinführungen Verschraubungen (EN 62444) ◆/- Doppelmembrantüllen Klemmbereich (von-bis) [Ømm] - 13 mm PV-Steckverbindung ◆/- - PV-Steckverbindung - Hersteller und Type - - Anschlüsse/Klemmen Feder Schraubklemme/Federkraftklemme Feder Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | 24 V DC Abgang und Rückmeldes | schleife zu | den Powe | r Units | |
| Verschraubungen (EN 62444) ●/- Doppelmembrantüllen Klemmbereich (von-bis) [Ømm] - 13 mm PV-Steckverbindung ●/- - PV-Steckverbindung - Hersteller und Type - Anschlüsse/Klemmen Feder Schraubklemme/Federkraftklemme Feder Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | (X4, X5) | | | | |
| Klemmbereich (von-bis) [Ømm] - 13 mm PV-Steckverbindung •/- PV-Steckverbindung - Hersteller und Type - Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Feder Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Leitungseinführungen | | | | |
| PV-Steckverbindung •/- PV-Steckverbindung - Hersteller und Type - Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Feder Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Verschraubungen (EN 62444) | • | Doppelmen | nbrantüllen | |
| PV-Steckverbindung - Hersteller und Type Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] | Klemmbereich (von-bis) | [Ømm] | - | 13 mm | |
| Anschlüsse/Klemmen Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | PV-Steckverbindung | •/- | - | | |
| Schraubklemme/Federkraftklemme Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] | PV-Steckverbindung - Hersteller und Typ | pe | - | | |
| Abisolierlänge [mm] 10 Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Anschlüsse/Klemmen | | | | |
| Anzugsdrehmoment [Nm] - geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Schraubklemme/Federkraftklemme | | Feder | | |
| geeigneter Leitertyp Al/Cu Cu Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Abisolierlänge [mm] 10 | | 0 | | |
| Leiterquerschnitt (von-bis) Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Anzugsdrehmoment | [Nm] | - | | |
| Cu-feindrähtig mit Aderendhülse [mm²] 0,75 - 1,5 Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | geeigneter Leitertyp | Al/Cu | С | u | |
| Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse [mm²] 0,75 - 2,5 | Leiterquerschnitt (von-bis) | | | | |
| | Cu-feindrähtig mit Aderendhülse | [mm ²] | 0,75 | - 1,5 | |
| Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig [mm²] 0,5 - 2,5 | Cu-feindrähtig ohne Aderendhülse | [mm ²] | 0,75 | - 2,5 | |
| | Cu-eindrähtig oder mehrdrähtig | [mm ²] | 0,5 - | 2,5 | |

| | | | 122 |
|---------------------------|--------------------------------------|-------|---------------|
| Gewicht | | [kg] | 2 |
| Betriebstemperaturbereich | | [°C] | -25 40° |
| Derating ab Betriebste | emperatur | [°C] | - |
| Temperatur - Transpo | rt/Lagerung | [°C] | -25 50° |
| Luftfeuchte-kondensie | erend erlaub | t •/- | - |
| Luftfeuchte - zulässige | Luftfeuchte - zulässiger Bereich [%] | | |
| max. Aufstellhöhe übe | er N.N. | [m] | 2000 |
| Schutzart IP (EN 60 | | 529) | 65 |
| Outdoor-Eignung | | •/- | - |
| Schutzklasse (EN 6114 | | 140) | II |
| Gehäusematerial | | | PC |
| RoHS-konform | (2011/65 | /EU) | |
| Gehäusefarbe | | | Ähnl. Ral7035 |

ALLGEMEIN

Maße (BxHxT)

Montageart

| Verschluss-Typ | Klappdeckel mit Öse für Bügelschloss oder Plombe |
|--------------------------------|---|
| Normen/Standards | |
| Schaltgerätekombination | EN 61439-1 EN 61439-2 EN 61439-3 |
| PV-Stromversorgungssysteme | DIN IEC 60364- 7-712 |
| <u>Sonstiges</u> | |
| Zolltarifnummer | 85371098 |
| | |
| <u>Ersatzteile</u> | Artikel-Nr. |
| Netzteil STEP-PS/1AC/24DC/0.5A | 10011125 |
| Relais Ex9CH20 02 230V | 10012977 |
| Relais für Statusanzeige | 10011502 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

DATENBLATT

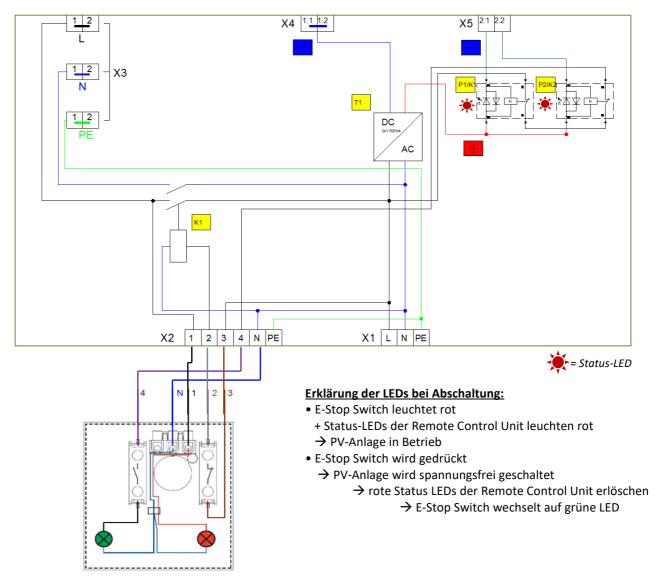
PV-RSS - Remote Control Unit 2-R



SCHALTPLAN

Seite -3- von -3-

! Einbindung im Gesamtsystem siehe Installationsanleitung PV Remote Shutdown System!



Auszug Installationsanleitung – Kapitel 6.6.5 Anschluss E-Stop Switch / Kapitel 4.3 Funktionsbeschreibung / Kapitel 4.4 LED-Code

| Klemmleisten- nummer | Anschluss | Leitungstyp | ı | Bauteil- bezeichnung | Funktion |
|-------------------------|---------------------------|--|---|-------------------------|------------------------------|
| X1 | Netz | Steuerkabel 230VAC Querschnitt: 1,5mm² mit PE | | K1 | Trennrelais 230V |
| X2 | E-Stop Switch | Steuerkabel 230VAC Querschnitt: 1,0mm² mit PE | | T1 | 24V DC Netzteil |
| Х3 | Netz Power Unit | Steuerkabel 230VAC Querschnitt: 1,5mm² mit PE | | P1/K1 - P2/K2 | Statusrelais mit LED-Anzeige |
| X4 | Hilfskontakt USV-Platine | Steuerkabel 24VDC 0,5 – 1,5mm² | | | |
| X5 | Meldeschleife Power Units | Schirmung nicht notwendig | | | |