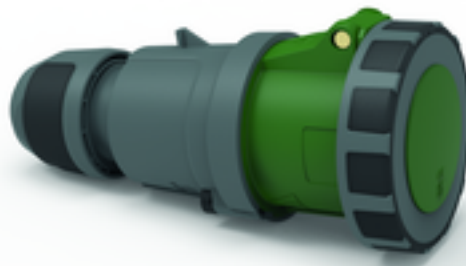


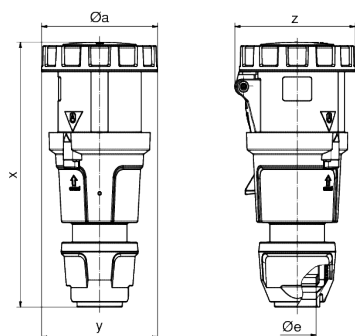
## Kupplungen - mit Schraubklemmen, für erschwerte Einsatzbedingungen



| Artikelbeschreibung      |               |
|--------------------------|---------------|
| BALS-Art.-Nr             | 31505-1       |
| EAN                      | 4024941431798 |
| Produktgruppe            | Kupplung TE   |
| Stromstärke              | 63A           |
| Polzahl                  | 5p            |
| Anordnung der Phasen     | 3P+N+PE       |
| Lage des Schutzkontaktes | 10h           |
| Spannung                 | > 50V~        |

| Artikelbeschreibung         |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Frequenz                    | 100 bis einschließlich 300Hz                                                                                                                                                                                                    |
| Schutzart                   | IP67/69                                                                                                                                                                                                                         |
| Kennfarbe                   | grün                                                                                                                                                                                                                            |
| Gerätefarbe                 | Klappdeckel grün RAL 6002, Bajonettring dunkelgrau/schwarz (RAL 7012/9005), Kabelverschraubung dunkelgrau/schwarz (RAL 7012/9005), Betätigungsschieber schwarz RAL 9005, Kragen grün RAL 6002, Gehäusehaube dunkelgrau RAL 7012 |
| Anschluss technik           | Schraubklemmen als Rahmenklemmen mit Kontex-Kontakt                                                                                                                                                                             |
| Maximaler Leiterquerschnitt | 16,0 qmm                                                                                                                                                                                                                        |
| Kabeleinführung             | mit Kabelverschraubung                                                                                                                                                                                                          |
| Geräte-Höhe                 | 250mm                                                                                                                                                                                                                           |
| Geräte-Breite               | 115mm                                                                                                                                                                                                                           |
| Geräte-Tiefe                | 111mm                                                                                                                                                                                                                           |
| Gehäusematerial             | Polyamid                                                                                                                                                                                                                        |
| Kontakte                    | Der Kontaktträger ist aus hochwärmebeständigem Material, Die Kontakte sind Messing vernickelt                                                                                                                                   |

| Zusätzliche technische Informationen |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      | Mit gummierter Verschraubung (SUSTAINABLE-GRIP), Für Kabel mit einem min. Durchmesser von 16mm bis max. Durchmesser 36mm, Mit MULTI-GRIP Kabelverschraubung und integrierter Zugentlastung, Mit gummiertem Bajonettring (SUSTAINABLE-GRIP), Die Verbindung der Gehäuseteile ist schraubenlos und wird durch einen Rastschieber arretiert. Ein Öffnen ist nur mittels Schraubendreher möglich |



| Ampere<br>Polzahl | 63<br>3 | 63<br>4 | 63<br>5 |
|-------------------|---------|---------|---------|
| Ø a               | 111,0   | 111,0   | 111,0   |
| Ø e               | 36,0    | 36,0    | 36,0    |
| x                 | 250,0   | 250,0   | 250,0   |
| y                 | 111,0   | 111,0   | 111,0   |
| z                 | 115,0   | 115,0   | 115,0   |
| Cond. mm² min     | 6,0     | 6,0     | 6,0     |
| Cond. mm² max     | 16,0    | 16,0    | 16,0    |
|                   |         |         |         |
|                   |         |         |         |
|                   |         |         |         |



