

# PRODUCT DATASHEET

## CENTURION START 65411



|                                     |   |                     |
|-------------------------------------|---|---------------------|
| <b>Afmetingen</b>                   | Lengte  | 513 mm              |
|                                     | Breedte   | 189 mm              |
|                                     | Hoogte  | 223 mm              |
| <b>Gewicht en elektrolyt volume</b> | Droog   | 32,8 kg             |
|                                     | Gevuld  | 43,9 kg             |
|                                     | Elektrolyt  | 8,7 dm <sup>3</sup> |
| <b>Technische gegevens</b>          | DIN type nummer   | 65411               |
|                                     | Centurion type nummer   | 654.011.115         |
|                                     | Nominale spanning   | 12 Volt             |
|                                     | Capaciteit 20h  | 154 Ah              |
|                                     | Reserve Capaciteit (25A ontl.)  | 301 minuten         |
|                                     | Startstroom DIN 43539-2   | 700 A               |
|                                     | Startstroom EN 50342  | 1150 A              |
|                                     | Bodemlijst  | B00                 |
|                                     | Schakelschema   | 3                   |
|                                     | Pooltype  | 1                   |
|                                     | Stoppen   | M18 Kamina          |
|                                     | <p>koudstartprestatie volgens EN50342: <math>I_{sc} = 1000A / T = -18^{\circ}C</math></p> |                     |

|                                      |                               |                     |
|--------------------------------------|-------------------------------|---------------------|
| <b>Dimensions</b>                    | Length                        | 513 mm              |
|                                      | Width                         | 189 mm              |
|                                      | Height                        | 223 mm              |
| <b>Weight and electrolyte volume</b> | Dry                           | 32,8 kg             |
|                                      | Wet                           | 43,9 kg             |
|                                      | Electrolyte                   | 8,7 dm <sup>3</sup> |
| <b>Technical data</b>                | DIN type number               | 65411               |
|                                      | Centurion type number         | 654.011.115         |
|                                      | Nominal voltage               | 12 Volt             |
|                                      | Capacity 20h                  | 154 Ah              |
|                                      | Reserve Capacity (25A disch.) | 301 minutes         |
|                                      | CCA DIN 43539-2               | 700 A               |
|                                      | CCA EN 50342                  | 1150 A              |
|                                      | Base hold downs               | B00                 |
|                                      | Terminal layout               | 3                   |
|                                      | Terminals                     | 1                   |
|                                      | Plugs                         | M18 Kamina          |

|                                |                            |                     |
|--------------------------------|----------------------------|---------------------|
| <b>Abmessungen</b>             | Länge                      | 513 mm              |
|                                | Breite                     | 189 mm              |
|                                | Höhe                       | 223 mm              |
| <b>Gewicht und Säure menge</b> | Trocken                    | 32,8 kg             |
|                                | Gefüllt                    | 43,9 kg             |
|                                | Säure                      | 8,7 dm <sup>3</sup> |
| <b>Technische daten</b>        | DIN Typ                    | 65411               |
|                                | Centurion Typ              | 654.011.115         |
|                                | Nominale Spannung          | 12 Volt             |
|                                | Kapazität 20 std.          | 154 Ah              |
|                                | Reserve Kapazität          | 301 minuten         |
|                                | Kälteprüfstrom DIN 43539-2 | 700 A               |
|                                | Kälteprüfstrom EN 50342    | 1150 A              |
|                                | Bodenleisten               | B00                 |
|                                | Schaltung                  | 3                   |
|                                | Endpolart                  | 1                   |
|                                | Stopfen                    | M18 Kamina          |

|                            |                            |                     |
|----------------------------|----------------------------|---------------------|
| <b>Dimensions</b>          | Longeur                    | 513 mm              |
|                            | Largeur                    | 189 mm              |
|                            | Hauteur                    | 223 mm              |
| <b>Poids acide</b>         | Sèche                      | 32,8 kg             |
|                            | Humide                     | 43,9 kg             |
|                            | Acide                      | 8,7 dm <sup>3</sup> |
|                            |                            |                     |
| <b>Informations techn.</b> | Code DIN                   | 65411               |
|                            | Code Centurion             | 654.011.115         |
|                            | Tension nominale           | 12 Volt             |
|                            | Capacité 20h               | 154 Ah              |
|                            | Capacité réservée          | 301 minutes         |
|                            | Crt. démarrage DIN 43539-2 | 700 A               |
|                            | Crt. démarrage EN 50342    | 1150 A              |
|                            | Listeaux                   | B00                 |
|                            | Diagramme (accoupl.)       | 3                   |
|                            | Types de bornes            | 1                   |
|                            | Bouchons                   | M18 Kamina          |