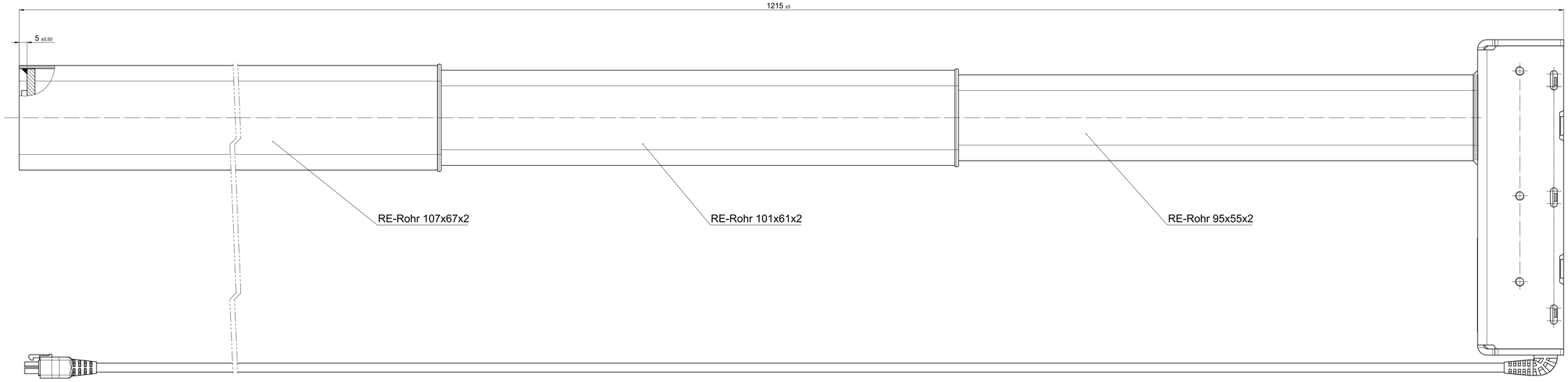

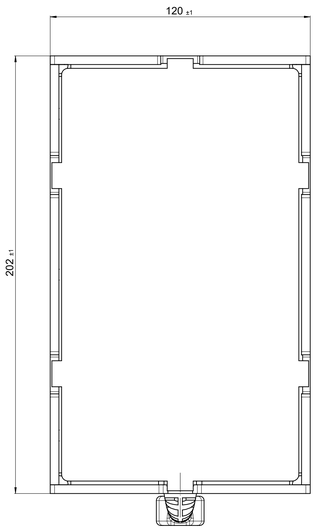

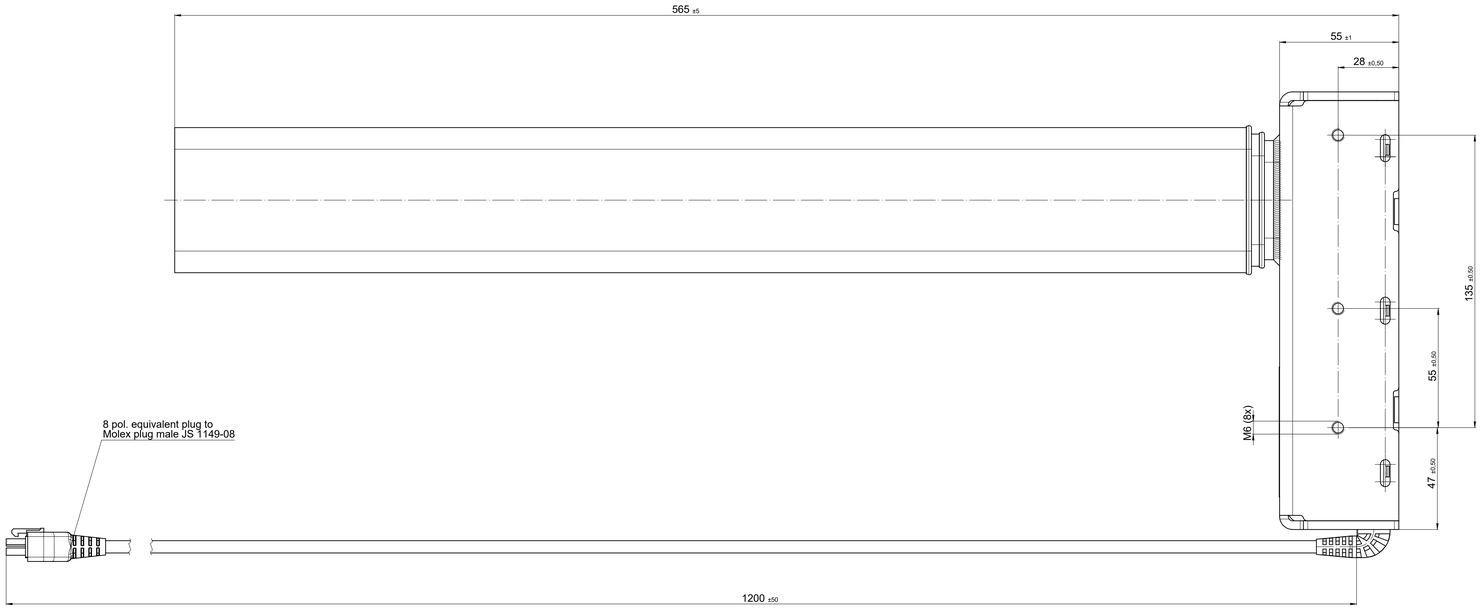

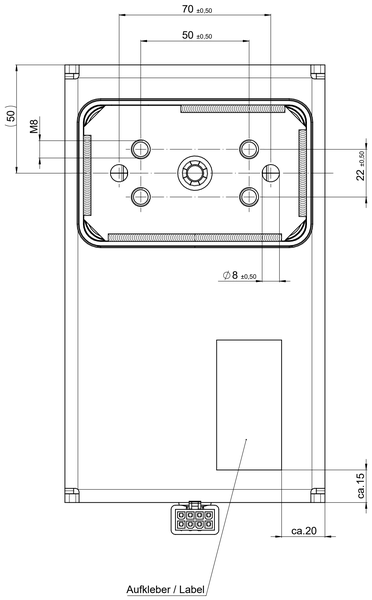

max. Hebeleistung max. dyn. load	60 kg Abhängig von der Steuerung Depends on control box
max. Hubgeschwindigkeit max. lifting speed	35 - 40 mm/s Abhängig von der Steuerung Depends on control box
Hub Stroke	650 mm
max. stat. Belastung max. static load	75 kg
Gewicht Weight	ca. 10 kg

Teile - Nr.	Bezeichnung	Farbe
004 10280	ELS3-650-BTD-RE-G	Graphitgrau ähnlich RAL 7024 Graphite grey similar to RAL7024
004 10279	ELS3-650-BTD-RE-B	Schwarz ähnlich RAL 9005 Black similar to RAL 9005
004 10278	ELS3-650-BTD-RE-W	Weiß ähnlich RAL 9003 White similar to RAL 9003
004 10277	ELS3-650-BTD-RE-S	Silbergrau ähnlich RAL 9006 Silvergrey similar to RAL 9006

Verbindliche Form, sowie fehlende Maße nach CAD-Modell
Obligatory form as well as missing measures according to CAD model

Auslieferlänge 575 ± 10 mm
delivery length 575 ± 10 mm

Wenn nicht anders angegeben unless otherwise specified
Maßangabe in Millimeter
Dimensions shown in millimeters
Allgemeintoleranz / general tolerances DIN ISO 2768-mH
Teil muss RoHS und REACH konform sein
Part must be RoHS and REACH compliant
Gewicht/Weight

Änderungen nur in/ revisions with CAD - 3D only
Ersatz für/replacement for: -

Material

	Date	Name
Drawn	10.01.2020	ha
Check		

Ersatz-Ersatz für/ Ersatz-Ersatz von: ELS3-650-BTD-RE-X
Blackbox

gem./acc. to VA 04 03
(+-0) = Kontrollmaß / inspection dimension
( ) = Hilfsmaß / reference dimension
[ ] = Vorbearbeitungsmaß / pre-work dim.

Maßstab/scale 1:1 | ISO 128-30
Format/paper size A0
Bauteilnummer/Detail number
Zeichnungsnummer/drawing number: s. Tabelle
Revision
Blatt/sheet 1 / 1

SUSPA
Ausgabe, Datum, Verteiler/ edition, date, copies for

Alle Rechte vorbehalten gemäß ISO 16016. Vervielfältigung und Weitergabe sowie Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. All rights are reserved in accordance with ISO 16016. Duplication and dissemination of this document, as well as utilization of its contents without express authorization are prohibited. Offenders will be held liable for payment of damages.

gegossen, fräsen, drehen gegossene Teile mit Bearbeitung gegossene Teile ohne Bearbeitung Oberflächenbehandlung

DIN ISO 2768	mH	± 0,2	± 0,5	± 0,3	± 0,8	± 0,4
Toleranzklasse nach	mH	± 0,2	± 0,5	± 0,3	± 0,8	± 0,4
Allgemeintoleranzen		bis/up to 6	über 6 bis 30 / over 6 up to 30	über 30 bis 120 / over 30 up to 120	über 120 bis 400 / over 120 up to 400	über 400 bis 1000 / over 400 up to 1000