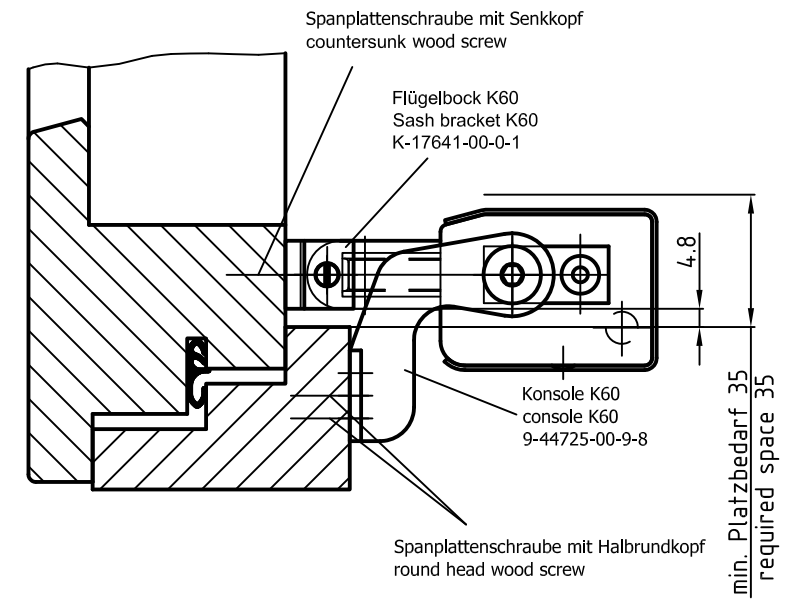
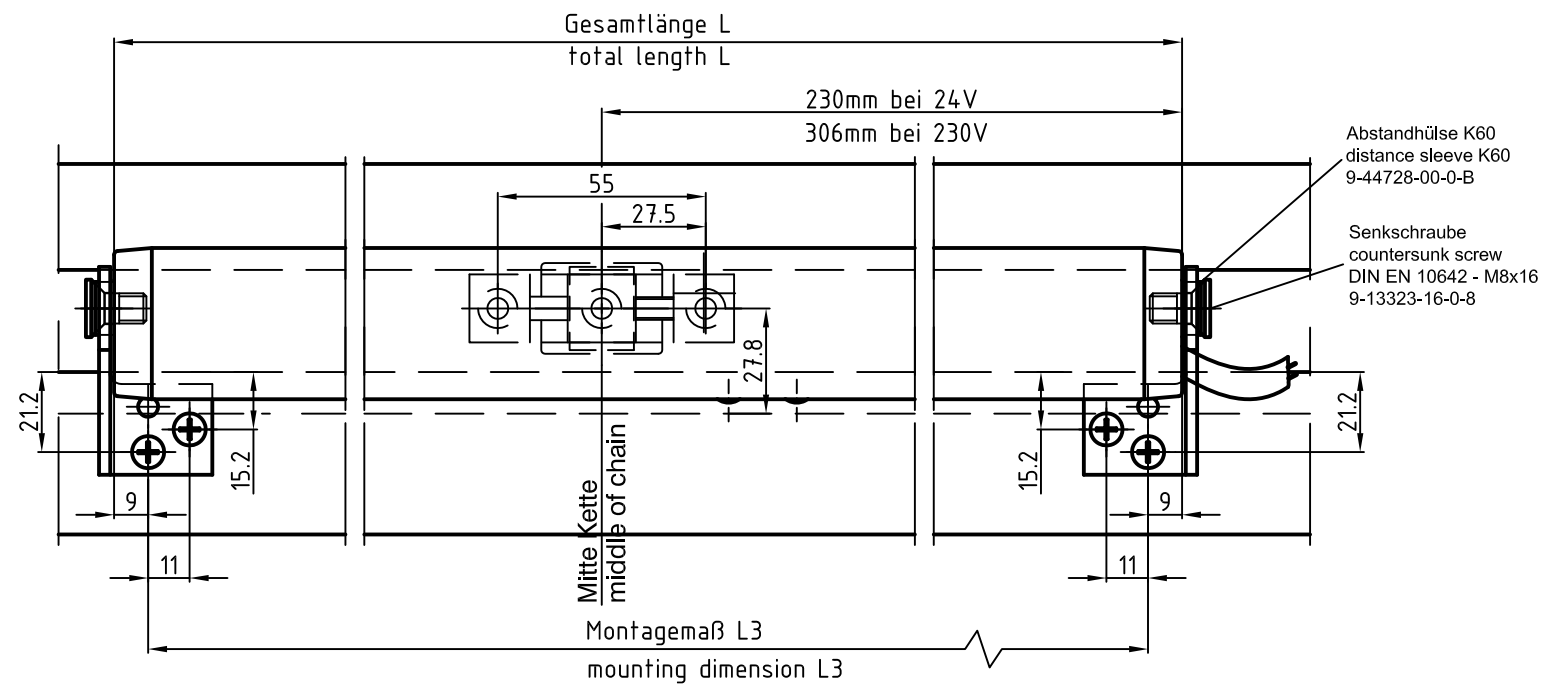


Befestigungsschrauben sind nicht im
Lieferumfang enthalten
mounting screws are not included in
delivery



Diese Montageanleitung wendet sich an ausgebildetes Fachpersonal, Grundlegende Arbeitsschritte werden nicht näher erläutert.
This assembly instructions apply to trained personnel, basic working steps are not explained

Achtung: Alle Maße und Befestigungen sind gem. VOB am Bau zu prüfen und ggf. anzupassen !
Attention: All dimensions and mountings are to be checked at the building and if necessary adapted!

Die Montage- und Betriebsanleitung ist Bestandteil dieser Einbauzeichnung und ist daher zu beachten
The assembly and operating instruction are a component of this installation drawing and are from there to be considered

Bezeichnung / description	Artikel-Nr. / material number	Hub / stroke (mm)	Montagemaß / mounting dim. L3 (mm)	Gesamtlänge / total length L (mm)	Flügelhöhe / sash height min. (mm)	max. Schub-/Zugkraft shear-/tractive force
Eltral K60, 24V	K-17648-25-0-00	250	443	461	350	600N / 600N
Eltral K60, 24V, Synchro	K-17583-25-0-00		443	461		
Eltral K60, 230V	K-17649-25-0-00		519	537		
Eltral K60, 24V	K-17648-40-0-00	400	519	537	900	600N / 600N
Eltral K60, 24V, Synchro	K-17583-40-0-00		519	537		
Eltral K60, 230V	K-17649-40-0-00		595	613		
Eltral K60, 24V	K-17648-50-0-00	500	621	639	1100	400N / 600N
Eltral K60, 24V	K-17648-60-0-00	600	621	639	1400	300N / 600N
Eltral K60, 24V, Synchro	K-17583-60-0-00		621	639		
Eltral K60, 24V	K-17648-80-0-00	800	722	740	1900	200N / 600N
Eltral K60, 24V	K-17648-01-0-00	1000	824	842	2300	100N / 600N

GU

BKS

FERCO

Mod. No.
G22539

Level
released

Ver.
--

Draft
30.09.2008

FI

Scale
1:2

Modification
1

Drawing No.
0-45130-IE

Size
3

Sheet
1/1

Description
Einbauzeichnung ELTRAL K60, Klappflügel, Rahmenmontage, Holzfenster
installation drawing ELTRAL K60, top hung window, frame mounting, wood window
Bef.-Garn. / mounting set K-17639-00-0-00

Replacement for --