

**TECHNISCHE DATEN:**
**Aufbau**

Leisten Polyamid PA66 GF25 V-0  
Dichtung TPE TPS

**Eigenschaften**

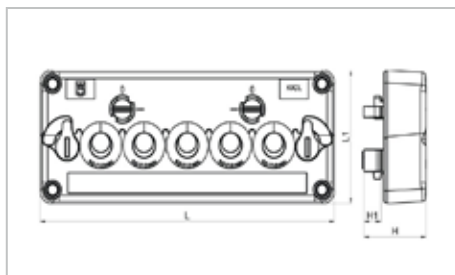
**Technik** werkzeugfreie Durchführungs- und Anschluss-technik für Maschinen und Anlagen  
**Anwendung** mit der KADL können konfektionierte Leitungen mit Stecker in Gehäuse eingeführt und abgedichtet werden  
**Tüllen Varianten** als Zubehör auszuwählen und separat zu bestellen aus Serie F311-9xxx-zz,  
7 kleine Tüllen für Leitungen  $\varnothing C = 3,0 - 16,0$  mm,  
9 große Tüllen für Leitungen  $\varnothing C = 15,0 - 32,5$  mm,  
1 kleine Tülle und 1 große Tülle geschlossen  
**Befestigung** einfache Montage bei Wandstärken von 1,5 bis 2,0 mm durch Einrasten, bei Wandstärken über 2,0 mm kann die KADL angeschraubt werden  
**Temperaturbereich**  $-30\text{ °C} / +100\text{ °C}$   
**Schutzart** IP65  
**Prüfnorm** UL 514B\*  
**UL / CSA-File** E140310\*

**TECHNICAL DATA:**
**Configuration**

Frames Polyamide PA66 GF25 V-0  
Sealing TPE TPS

**Properties**

**Technology** tool-free entry and connection technology for machines and equipment  
**Application** insertion and sealing of pre-assembled cables with connectors into housings  
**Variants of grommets** order as accessory from series F311-9xxx-zz,  
7 small grommets for cables  $\varnothing C = 3,0 - 16,0$  mm,  
9 large grommets for cables  $\varnothing C = 15,0 - 32,5$  mm,  
1 small grommet and 1 large grommet closed  
**Mounting** mounting in wall thicknesses from 1,5 to 2,0 mm, for walls with thicknesses greater than 2,0 mm the KADL can be attached  
**Temperature range**  $-30\text{ °C} / +100\text{ °C}$   
**Protection grade** IP65  
**Test standard** UL 514B\*  
**UL / CSA-File** E140310\*


**Merkmale**
**Characteristics**

Leisten-Set ohne Tüllen  
Frame set without grommets

Zubehör  
Accessories

Bezeichnung Description	Lochmaß Hole size mm	L mm	L1 mm	H mm	H1 mm	Tülle klein Grommet small Stück / Pieces	Tülle groß Grommet large Stück / Pieces		schwarz black Art.-Nr. / Part No.
KADL 1K/2G	125 x 35	153	63	32,3	8,9	1	2	1	F310-9035-01
KADL 5K	125 x 35	153	63	32,3	8,9	5	0	1	F310-9035-02*
KADL 10K	125 x 57,5	153	85,5	32,3	8,9	10	0	1	F310-9057-01*
KADL 2K/4G	125 x 80	153	108	32,3	8,9	2	4	1	F310-9080-01
KADL 6K/2G	125 x 80	153	108	32,3	8,9	6	2	1	F310-9080-02
KADL 15K	125 x 80	153	108	32,3	8,9	15	0	1	F310-9080-03*
KADL 11K/2G	125 x 102,5	153	130,5	32,3	8,9	11	2	1	F310-9102-01
KADL 20K	125 x 102,5	153	130,5	32,3	8,9	20	0	1	F310-9102-02*
KADL 3K/6G	125 x 125	153	153	32,3	8,9	3	6	1	F310-9125-01
KADL 7K/4G	125 x 125	153	153	32,3	8,9	7	4	1	F310-9125-02
KADL 16K/2G	125 x 125	153	153	32,3	8,9	16	2	1	F310-9125-03
KADL 25K	125 x 125	153	153	32,3	8,9	25	0	1	F310-9125-04*

