Inhaltsverzeichnis

18. Direkt- und Türdrehantriebe, K-Serie 62

- Typencodierung, K-Serie 62
- Direktantrieb zur direkten Montage auf dem Schalter, Grifftyp A 62
- Drehantriebe zur Deckelmontage, Grifftyp C 63
- Türdrehantriebe mit Vorhängeschlossverriegelung zur Türmontage, Grifftyp D/P 63
- Türdrehantriebe mit Zylinderschlossverriegelung, Grifftyp D/C 64
- Türdrehantriebe für Umschalter mit Vorhängeschlossverriegelung, Grifftyp D/P 64
- Schaltachsen für Dumeco 64
- Zubehör Schaltachsen 65
- Anwendungstabelle, K-Serie 67

Direkt- und Türdrehantriebe, K-Serie

6-10 mm Vierkant

Die K-Serie ist eine Programmreihe, die universelle Direktantriebe, Drehantriebe und Türdrehantriebe umfasst. Geeignet für nahezu jedes Schalterfabrikat.

Grifftyp A: Direkt Drehantrieb.

Grifftyp C: Drehantriebe zur Deckelmontage von Isolierstofgehäuse oder Einbua in Abdeckplatten ohne Türkupplungsfunktion.

Grifftyp D: Türdrehantrieb mit Türkupplungsfunktion und Abschliessvorrichtung.
Der Grifftyp D ist mit einer Vorrichtung zur Befestigung von Vorhängeschlössern (Typ D/P) oder mit einem integrierten Zylinderschloss (Typ D/C) wählbar.

Merkmale

- Für Schaltachse mit einem Durchmesser von 6, 8, 10, 12 und 14 mm Vierkant.
- Moderne, kompakte Form.
- Geeignet für Lasttrennschalter, Lasttrennschalter mit Sicherungen und Kompakt-Leistungsschalter.
- Direktantriebe und Türdrehantriebe mit Durchführung bis Schutzart IP 65.
- Fixierte Griffposition bei offener Tür.
- Verriegelung in Nullstellung (andere Optionen auf Anfrage)
- Geeignet für diverse Verriegelungen.

Die ELEK-Bestellnummer ermöglicht die Referenz an ELatis P (EP) Baugruppen

Siehe Seite171 für die technischen Daten von Griffen der K-Serie.

Typencodierung, K-Serie

K . . . . . / .

Wenn benütz in Kombination mit einer Umschaltmechanismus für Lasttrennschalters	0
Wenn benütz in Kombination mit einer Kompakt-Leistungsschalter	V
Griff für Achse □6 mm	1
Griff für Achse □6 of 8 mm	2
Griff für Achse □10 mm	3
Hebel für Achse □12 mm	4
Hebel für Achse □14 mm	5 + 6
Speziel (Option)	K + S

P	Hängeschlossverriegelung
C	Zylinderschlossverriegelung
B	Blau (Blau/Oranien)
R	Rot (Rot/Gelb)
G	Grau (Grau/Hellgrau)
A	Direktdrehantrieb
C	Drehantriebe zur Deckelmontage
D	Türdrehantriebe

1818110

Direktantrieb zur direkten Montage auf dem Schalter, Grifftyp A

Beschreibung	Für Achse (Vierkant)	Farbe	Typ	VPE	Eaton Bestellnummer
Direkt Drehantrieb	6 mm	Blau	K1AB	1	**1818001**
Direkt Drehantrieb	6 mm	Blau	K2SAB	1	**1818003**
Direkt Drehantrieb	8 mm	Blau	K2AB	1	**1818005**
Direkt Drehantrieb	10 mm	Blau	K3KAB	1	**1818110**
Direkt Drehantrieb	12 mm	Blau	K4AB	1	**1818009**
Direkt Drehantrieb	14 mm	Blau	K5AB	1	**1818011**
Direkt Drehantrieb	14 mm	Blau	K6AB	1	**1818013**
Direkt Drehantrieb	6 mm	Rot	K1AR	1	**1818002**
Direkt Drehantrieb	6 mm	Rot	K2SAR	1	**1818004**
Direkt Drehantrieb	8 mm	Rot	K2AR	1	**1818006**
Direkt Drehantrieb	10 mm	Rot	K3KAR	1	**1818111**
Direkt Drehantrieb	12 mm	Rot	K4AR	1	**1818010**
Direkt Drehantrieb	14 mm	Rot	K5AR	1	**1818012**
Direkt Drehantrieb	14 mm	Rot	K6AR	1	**1818014**

1818023

Drehantriebe zur Deckelmontage, Grifftyp C

Beschreibung	Für Achse (Vierkant)	Farbe	Typ	VPE	Eaton Bestellnummer
Türdrehantrieb	6 mm	Blau	K1CB	1	**1818015**
Türdrehantrieb	6 mm	Blau	K2SCB	1	**1818017**
Türdrehantrieb	8 mm	Blau	K2CB	1	**1818019**
Türdrehantrieb	10 mm	Blau	K3KCB	1	**1818068**
Türdrehantrieb	12 mm	Blau	K4CB	1	**1818023**
Türdrehantrieb	14 mm	Blau	K5CB	1	**1818025**
Türdrehantrieb	14 mm	Blau	K6CB	1	**1818027**
Türdrehantrieb	6 mm	Rot/Gelb	K1CR	1	**1818016**
Türdrehantrieb	6 mm	Rot/Gelb	K2SCR	1	**1818018**
Türdrehantrieb	8 mm	Rot/Gelb	K2CR	1	**1818020**
Türdrehantrieb	10 mm	Rot/Gelb	K3KCR	1	**1818112**
Türdrehantrieb	12 mm	Rot/Gelb	K4CR	1	**1818024**
Türdrehantrieb	14 mm	Rot/Gelb	K5CR	1	**1818026**
Türdrehantrieb	14 mm	Rot/Gelb	K6CR	1	**1818028**

1818033

Türdrehantriebe mit Vorhängeschlossverriegelung zur Türmontage, Grifftyp D/P

Die ELEK-Bestellnummer ermöglicht die Referenz an ELatis P (EP) Baugruppen.

Beschreibung	Für Achse (Vierkant)	Farbe	Typ	VPE	ELEK Bestellnummer	Eaton Bestellnummer
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	6 mm	Blau	K1DB/P	1		**1818029**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	6 mm	Blau	K2SDB/P	1		**1818032**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	8 mm	Blau	K2DB/P	1		**1818035**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	10 mm	Blau	K3KDB/P	1		**1818113**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	12 mm	Blau	K4DB/P	1		**1818050**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	14 mm	Blau	K5DB/P	1		**1818056**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	14 mm	Blau	K6DB/P	1		**1818062***
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	6 mm	Rot/Gelb	K1DR/P	1		**1818030**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	6 mm	Rot/Gelb	K2SDR/P	1	9182017133	**1818033**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	8 mm	Rot/Gelb	K2DR/P	1		**1818036**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	10 mm	Rot/Gelb	K3KDR/P	1	9182018133	**1818096**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	12 mm	Rot/Gelb	K4DR/P	1		**1818051**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	14 mm	Rot/Gelb	K5DR/P	1	9182017093	**1818057**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	14 mm	Rot/Gelb	K6DR/P	1	9182017113	**1818063**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	6 mm	Grau	K1DG/P	1		**1818031**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	6 mm	Grau	K2SDG/P	1	9182017123	**1818034**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	8 mm	Grau	K2DG/P	1		**1818037**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	10 mm	Grau	K3DG/P	1	9182017043	**1818046**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	10 mm	Grau	K3KDG/P	1	9182018124	**1818069**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	12 mm	Grau	K4DG/P	1		**1818052**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	14 mm	Grau	K5DG/P	1	9182017083	**1818058**
Türdrehantrieb, Vorhängeschlossverrieglung	14 mm	Grau	K6DG/P	1	9182017103	**1818064***

*) Bestellen Sie 2 Türdrehantriebe zusammen mit Umschaltmechanisme 1250 / 1600 A.

1818114

Türdrehantriebe mit Zylinderschlossverriegelung, Grifftyp D/C

Die ELEK-Bestellnummer ermöglicht die Referenz an ELatis P (EP) Baugruppen.

Beschreibung	Für Achse (Vierkant)	Farbe	Typ	VPE	ELEK Bestellnummer	Eaton Bestellnummer
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	6 mm	Blau	K2SDB/C	1	-	**1818038**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	8 mm	Blau	K2DB/C	1	-	**1818041**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	10 mm	Blau	K3KDB/C	1	-	**1818114**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	12 mm	Blau	K4DB/C	1	-	**1818053**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	14 mm	Blau	K2DB/C	1	-	**1818059**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	14 mm	Blau	K6DB/C	1	-	**1818065**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	6 mm	Rot/Gelb	K2SDR/C	1	9182018123	**1818039**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	8 mm	Rot/Gelb	K2DR/C	1	-	**1818042**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	10 mm	Rot/Gelb	K3KDR/C	1	9182018153	**1818097**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	12 mm	Rot/Gelb	K4DR/C	1	-	**1818054**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	14 mm	Rot/Gelb	K5DR/C	1	9182018073	**1818060**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	14 mm	Rot/Gelb	K6DR/C	1	9182018093	**1818066**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	6 mm	Grau	K2SDG/C	1	9182018113	**1818040**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	8 mm	Grau	K2DG/C	1	-	**1818043**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	10 mm	Grau	K3DG/C	1	-	**1818049**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	10 mm	Grau	K3KDG/C	1	9182018143	**1818070**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	12 mm	Grau	K4DG/C	1	-	**1818055**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	14 mm	Grau	K5DG/C	1	9182018063	**1818061**
Türdrehantrieb mit Zylinderschlossverriegelung	14 mm	Grau	K6DG/C	1	9182018083	**1818067**

1818116

Türdrehantriebe für Umschalter mit Vorhängeschlossverriegelung, Grifftyp D/P

Beschreibung	Für Achse (Vierkant)	Farbe	Typ	VPE	Eaton Bestellnummer
Türdrehantrieb für Umschalter	6 mm	Blau	KO2SDB/P	1	**1818072**
Türdrehantrieb für Umschalter	10 mm	Blau	KO3KDB/P	1	**1818116**
Türdrehantrieb für Umschalter	14 mm	Blau	KO5DB/P	1	**1818076**
Türdrehantrieb für Umschalter	14 mm	Blau	KO6DB/P	1	**1818078**

1314691

Schaltachsen für Dumeco Typ DMV 160N, 6 x 6 mm Vierkant

Die ELEK-Bestellnummer ermöglicht die Referenz an ELatis P (EP) Baugruppen.

Beschreibung	Für Typ	Achse (Vierkant)	Höhe	Für Griff	VPE	ELEK Bestellnummer	Eaton Bestellnummer
Schaltachse	DMV 160N	6 mm	116 mm	K1, K2S	1	-	**1314996***
Schaltachse	DMV 160N	6 mm	132 mm	K1, K2S	1	-	**1314751***
Schaltachse	DMV 160N	6 mm	148 mm	K1, K2S	1	-	**1314752***
Schaltachse	DMV 160N	6 mm	172 mm	K1, K2S	1	-	**1314691***
Schaltachse	DMV 160N	6 mm	182 mm	K1, K2S	1	-	**1314997***
Schaltachse	DMV 160N	6 mm	270 mm	K1, K2S	1	-	**1314692***
Schaltachse	DMV 160N	6 mm	400 mm	K1, K2S	1	9182005713	**1314693***

*) Höhe = Höhe Schalter, von Unterkante Schalter bis Oberkante Achse.

1050241

Schaltachsen für Typen DMVS 160N, DMV 250N / 400N, 10 x 10 mm Vierkant

Die ELEK-Bestellnummer ermöglicht die Referenz an ELatis P (EP) Baugruppen.

Beschreibung	Für Typ	Achse (Vierkant)	Höhe	Für Griff	VPE	ELEK Bestellnummer	Eaton Bestellnummer
Schaltachse	DMVS 160N, DMV 250N und 400N	10 mm	135 mm	K3	1	-	**1050240***
Schaltachse	DMVS 160N, DMV 250N und 400N	10 mm	185 mm	K3	1	-	**1050241***
Schaltachse	DMVS 160N, DMV 250N und 400N	10 mm	245 mm	K3	1	-	**1050242***
Schaltachse	DMVS 160N, DMV 250N und 400N	10 mm	400 mm	K3	1	9182005843	**1050243***

*) Höhe Schalter, von Unterkante Schalter bis Oberkante Achse.

1050245

Schaltachsen für Typ DMV 630N / 1000N, 14 x 14 mm Vierkant

Die ELEK-Bestellnummer ermöglicht die Referenz an ELatis P (EP) Baugruppen.

Beschreibung	Für Typ	Achse (Vierkant)	Höhe	Für Griff	VPE	ELEK Bestellnummer	Eaton Bestellnummer
Schaltachse	DMV 630N und 1000N	14 mm	200 mm	K5	1	-	**1050244***
Schaltachse	DMV 630N und 1000N	14 mm	235 mm	K5	1	-	**1050245***
Schaltachse	DMV 630N und 1000N	14 mm	300 mm	K5	1	-	**1050246***
Schaltachse	DMV 630N und 1000N	14 mm	400 mm	K5	1	9182005903	**1050247***

*) Höhe Schalter, von Unterkante Schalter bis Oberkante Achse.

1050248

Schaltachsen für Typ DMV 1250N, 1600N und 2000N, 14 x 14 mm Vierkant

Die ELEK-Bestellnummer ermöglicht die Referenz an ELatis P (EP) Baugruppen.

Beschreibung	Für Typ	Achse (Vierkant)	Höhe	Für Griff	VPE	ELEK Bestellnummer	Eaton Bestellnummer
Schaltachse	DMV 1250N, 1600N und 2000N	14 mm	200 mm	K6	1	-	**1050248***
Schaltachse	DMV 1250N, 1600N und 2000N	14 mm	280 mm	K6	1	-	**1050249***
Schaltachse	DMV 1250N, 1600N und 2000N	14 mm	400 mm	K6	1	9182005733	**1050250***

*) Höhe Schalter, von Unterkante Schalter bis Oberkante Achse.

1050251

Schaltachsen für Typ DMV 250N und 400N, 10 x 10 mm Vierkant

- In Kombination mit Umschaltmechanismus.

Beschreibung	Für Typ	Achse (Vierkant)	Höhe	Für Griff	VPE	Eaton Bestellnummer
Schaltachse	DMV 250N und 400N	10 mm	185 mm	K3	1	**1050251***
Schaltachse	DMV 250N und 400N	10 mm	400 mm	K3	1	**1050252***

*) Höhe Schalter, von Unterkante Schalter bis Oberkante Achse.

1050253

Schaltachsen für Typ DMV 630N und 1000N, 14 x 14 mm Vierkant

- In Kombination mit Umschaltmechanismus.

Beschreibung	Für Typ	Achse (Vierkant)	Höhe	Für Griff	VPE	Eaton Bestellnummer
Schaltachse	DMV 630N und 1000N	14 mm	230 mm	K5	1	**1050253***
Schaltachse	DMV 630N und 1000N	14 mm	400 mm	K5	1	**1050254***

*) Höhe Schalter, von Unterkante Schalter bis Oberkante Achse.

Schaltachsen für Typ DMV 1250N und 1600N, 14 x 14 mm Vierkant

- In Kombination mit Umschaltmechanismus

Beschreibung	Für Typ	Achse (Vierkant)	Höhe	Für Griff	VPE	Eaton Bestellnummer
Schaltachse	DMV 1250N und 1600N	14 mm	200 mm	K6	1	**1050255***

*) Bestellen Sie 2 Schaltachsen in zusammen mit Umschaltmechanisme 1250 / 1600 A.

1050256

Schaltachsen-Verlängerungen

Für Typen DMV 1250N / 1600N

Beschreibung	Für Typ	Achse (Vierkant)	Höhe	Für Griff	VPE	Eaton Bestellnummer
Schaltachsen-Verlängerung	DMV 1250N und 1600N	14 mm	100 mm	K6	1	**1050256**
Schaltachsen-Verlängerung	DMV 1250N und 1600N	14 mm	200 mm	K6	1	**1050257**

1319830

Schaltachsen, universal

Typen QSA und QM

Beschreibung	Achse (Vierkant)	Höhe	Für Griff	VPE	Eaton Bestellnummer
Schaltachse, universal	6 mm	180 mm	K1/K2S	1	**1319830***
Schaltachse, universal	6 mm	300 mm	K1/K2S	1	**1319831***
Schaltachse, universal	6 mm	600 mm	K1/K2S	1	**1319832***
Schaltachse, universal	8 mm	115 mm	K2	1	**1319303***
Schaltachse, universal	8 mm	140 mm	K2	1	**1319306***
Schaltachse, universal	8 mm	180 mm	K2	1	**1319307***
Schaltachse, universal	8 mm	300 mm	K2	1	**1319311***
Schaltachse, universal	8 mm	600 mm	K2	1	**1319301***
Schaltachse, universal	10 mm	135 mm	K3	1	**1319314***
Schaltachse, universal	10 mm	180 mm	K3	1	**1319315***
Schaltachse, universal	10 mm	300 mm	K3	1	**1319319***
Schaltachse, universal	10 mm	600 mm	K3	1	**1319322***
Schaltachse, universal	12 mm	300 mm	K4	1	**1319326***
Schaltachse, universal (gehärteter Stahl)	12 mm	300 mm	K4	1	**1319328***
Schaltachse, universal	12 mm	600 mm	K4	1	**1319329***

*) Länge = Länge der Achse von Unter- bis Oberkante.

1319332

Kupplungen zur Verlängerung von Universal-Achsen

Beschreibung	Für Achse (Vierkant)	VPE	Eaton Bestellnummer
Kupplungsstücke zur Achsenverlängerung	6 mm	1	**1319833**
Kupplungsstücke zur Achsenverlängerung	8 mm	1	**1319332**
Kupplungsstücke zur Achsenverlängerung	10 mm	1	**1319334**
Kupplungsstücke zur Achsenverlängerung	12 mm	1	**1319336**

1319398

Verbindungskupplungen für Universal-Achsen

Beschreibung	Für Achse (Vierkant)	VPE	Eaton Bestellnummer
Verbindungskupplungen zur Achsenverlängerung	Von 8 auf 12 mm	1	**1319397**
Verbindungskupplungen zur Achsenverlängerung	Von 10 auf 12 mm	1	**1319398**
Verbindungskupplungen zur Achsenverlängerung	von 12 auf 14 mm	1	**1318685**

Anwendungstabelle, K-Serie

Wenn Sie einen Eaton Schaltertyp mit dem richtigen Direkt- oder Türdrehantrieb ausstatten wollen, wählen Sie in der folgenden Tabelle die entsprechende Eaton Bestellnummer aus.

Schritt 1: Auswählen der Anwendung des Drehantriebs/Schaltachse.
- Grifftyp A: Direkt Drehantrieb.
- Grifftyp C: Drehantriebe zur Deckelmontage von Isolierstofgehäuse oder Einbau in Abdeckplatten ohne Türkupplungsfunktion.
- Grifftyp D: Türdrehantrieb mit Türkupplungsfunktion und Abschliessvorrichtung. Der Grifftyp D ist mit einer Vorrichtung zur Befestigung von Vorhängeschlössern (Typ D/P) oder mit einem integrierten Zylinderschloss (Typ D/C) wählbar.

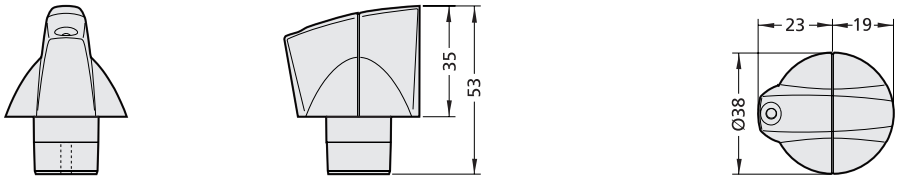
Schritt 2: Auswählen der Dimension der Schaltachse (Vierkant)
Schritt 3: Auswahl der Farbe.
Schritt 4: Auswahl der Eaton Bestellnummer.

Weitere Grifftypen der K-Serie sind auf Anfrage erhältlicht.

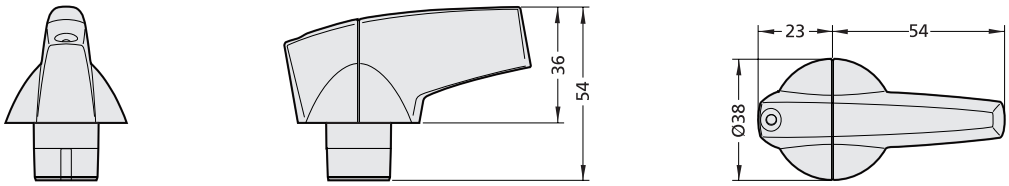
Schalter			Direktdrehantrieb Grifftyp A		Drehantrieb für Deckelmontage Grifftyp C		Türdrehantrieb mit Abschliessvorrichtung Grifftyp D/P Vorhängeschloss			Türdrehantrieb mit Abschliessvorrichtung Grifftyp D/C Zylinderschloss		
Schaltertyp	**Grifftyp**	**Achse (Vierkant)**	**Blau**	**Rot**	**Blau**	**Rot**	**Blau**	**Rot**	**Grau**	**Blau**	**Rot**	**Grau**
DCM 40	K1	6 x 6 mm	1818001	1818002	1818015	1818016	1818029	1818030	1818031			
DCM 63	K1	6 x 6 mm	1818001	1818002	1818015	1818016	1818029	1818030	1818031			
DMM 40	K1	6 x 6 mm	1818001	1818002	1818015	1818016	1818029	1818030	1818031			
DMM 63	K1	6 x 6 mm	1818001	1818002	1818015	1818016	1818029	1818030	1818031			
DMM 125	K2S	6 x 6 mm	1818003	1818004	1818017	1818018	1818032	1818033	1818034	1818038	1818039	1818040
DMV 40	K1	6 x 6 mm	1818001	1818002	1818015	1818016	1818029	1818030	1818031			
DMV 63	K1	6 x 6 mm	1818001	1818002	1818015	1818016	1818029	1818030	1818031			
DMV 160N	K2S	6 x 6 mm	1818003	1818004	1818017	1818018	1818032	1818033	1818034	1818038	1818039	1818040
DMVS 160N	K3	10 x 10 mm	1818110	1818111	1818 068	1818112	1818113	1818096	1818069	1818114	1818097	1818070
DMV 250N	K3	10 x 10 mm	1818110	1818111	1818068	1818112	1818113	1818096	1818069	1818114	1818097	1818070
DMV 400N	K3	10 x 10 mm	1818110	1818111	1818068	1818112	1818113	1818096	1818069	1818114	1818097	1818070
DMV 630N	K5	14 x 14 mm	1818011	1818012	1818025	1818026	1818056	1818057	1818058	1818059	1818060	1818061
DMV 1000N	K5	14 x 14 mm	1818011	1818012	1818025	1818026	1818056	1818057	1818058	1818059	1818060	1818061
DMV 1250N	K6	14 x 14 mm	1818013	1818014	1818027	1818028	1818062	1818063	1818064	1818065	1818066	1818067
DMV 1600N	K6	14 x 14 mm	1818013	1818014	1818027	1818028	1818062	1818063	1818064	1818065	1818066	1818067
DMV 2000N	K6	14 x 14 mm	1818013	1818014	1818027	1818028	1818062	1818063	1818064	1818065	1818066	1818067
DMS 2500	K6	14 x 14 mm	1818013	1818014	1818027	1818028	1818 062	1818 063	1818064	1818065	1818066	1818067
DMS 3150	K6	14 x 14 mm	1818013	1818014	1818027	1818028	1818 062	1818063	1818064	1818065	1818066	1818067
DMS 3600	K6	14 x 14 mm	1818013	1818014	1818027	1818028	1818062	1818063	1818064	1818065	1818066	1818067
QSA 40N0	K1	6 x 6 mm	1818001	1818002	1818015	1818016	1818029	1818030	1818031			
QSA 63N0	K1	6 x 6 mm	1818001	1818002	1818 015	1818 016	1818029	1818030	1818031			
QSA 100N1	K2	8 x 8 mm	1818005	1818 006	1818019	1818 020	1818035	1818036	1818037	1818041	1818042	1818043
QSA160N1	K2	8 x 8 mm	1818005	1818006	1818019	1818 020	1818035	1818036	1818037	1818041	1818042	1818042
QSA250N	K3	10 x 10 mm	1818110	1818111	1818068	1818112	1818113	1818096	1818069	1818114	1818097	1818070
QSA400N	K3	10 x 10 mm	1818110	1818111	1818068	1818112	1818113	1818096	1818069	1818114	1818097	1818070
QSA630	K4	12 x 12 mm	1818009	1818010	1818023	1818024	1818 050	1818051	1818052	1818053	1818054	1818055
Griffe für Umschaltmechanismen												
DMV 160	K2S	6 x 6 mm					1818072					
DMV 250	K3	10 x 10 mm					1818116					
DMV 400	K3	10 x 10 mm					1818116					
DMV 630	K5	14 x 14 mm					1818076					
DMV 1000	K5	14 x 14 mm					1818076					
DMV 1250	K6	14 x 14 mm					1818078					
DMV 1600	K6	14 x 14 mm					1818078					

Technische Daten

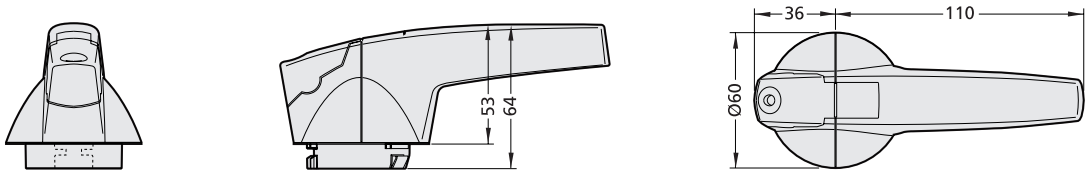
Direkt- und Drehantriebe K-Serie, Grifftyp A, Maßskizzen



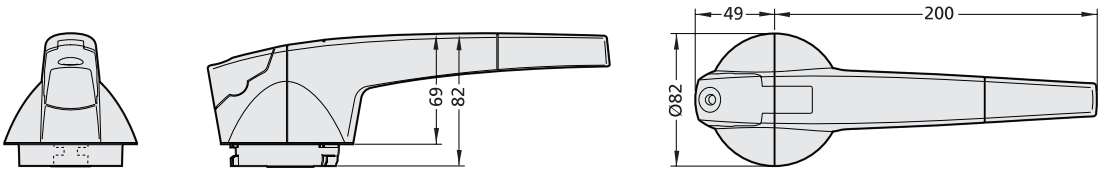
Typ K1A.



Typ K2A und K2SA.

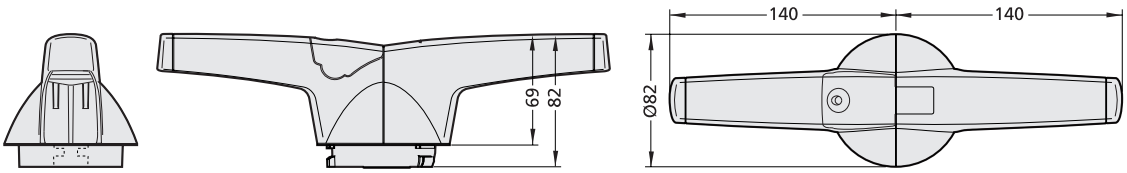


Typ K3KA.

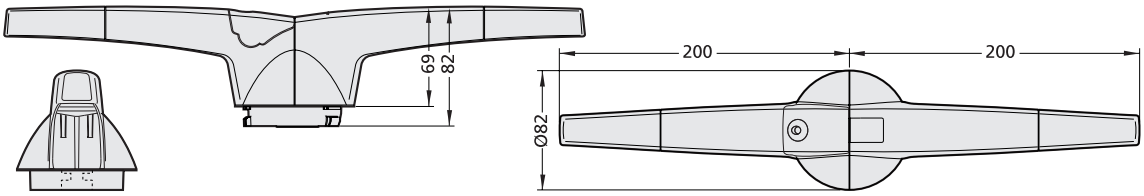


Typ K4A.

Direkt- und Drehantriebe K-Serie, Grifftyp A, T-Griff, Maßskizzen

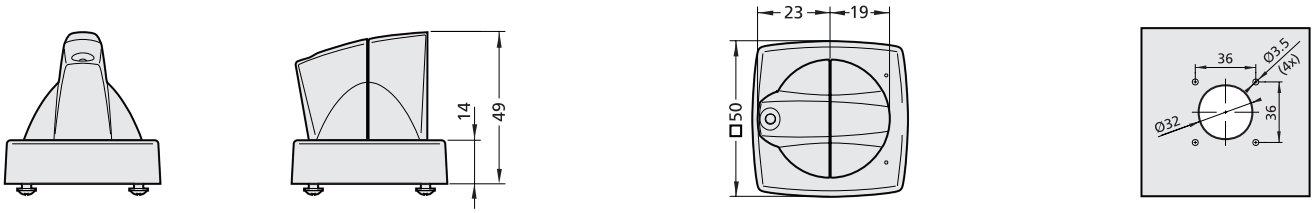


Typ K5A.

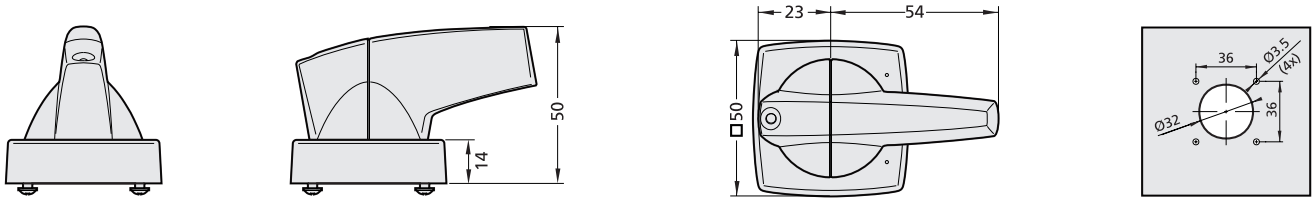


Typ K6A.

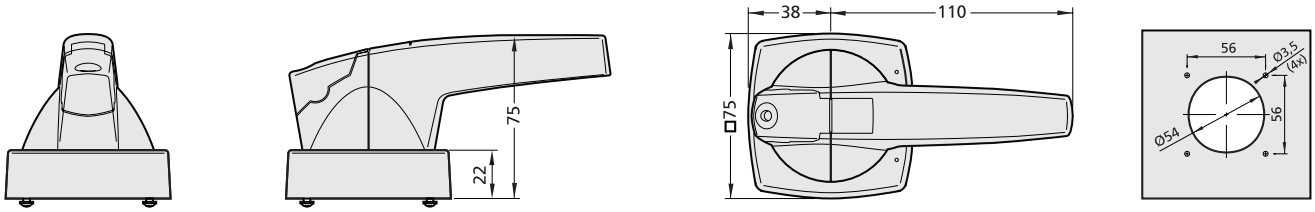
Direkt- und Drehantriebe K-Serie, Grifftyp C, Maßskizzen



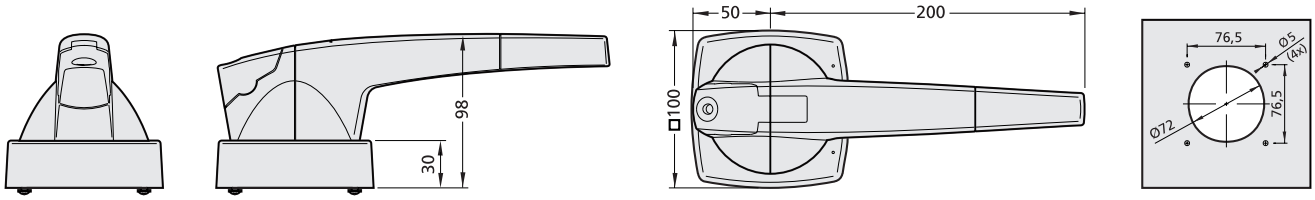
Typ K1C.



Typ K2C und K2SC.

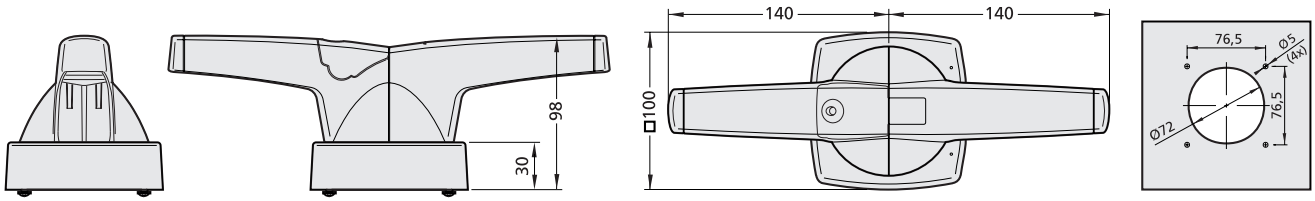


Typ K3KC.

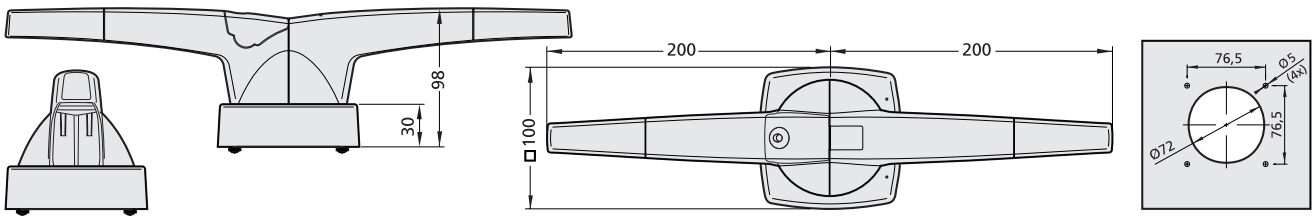


Typ K4C.

Direkt- und Drehantriebe K-Serie, Grifftyp C, T-Griff, Maßskizzen

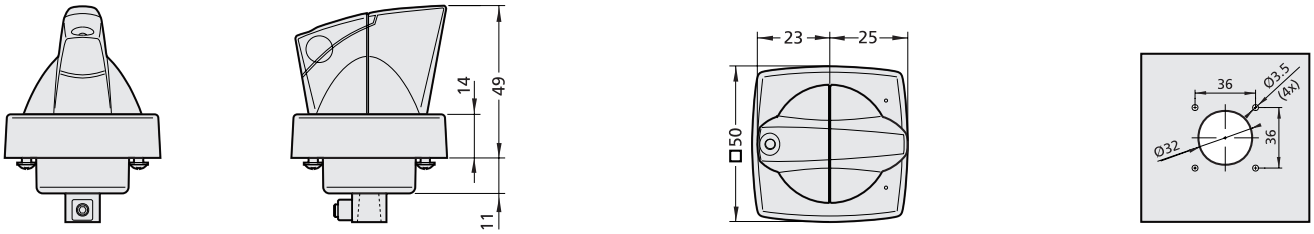


Typ K5C.

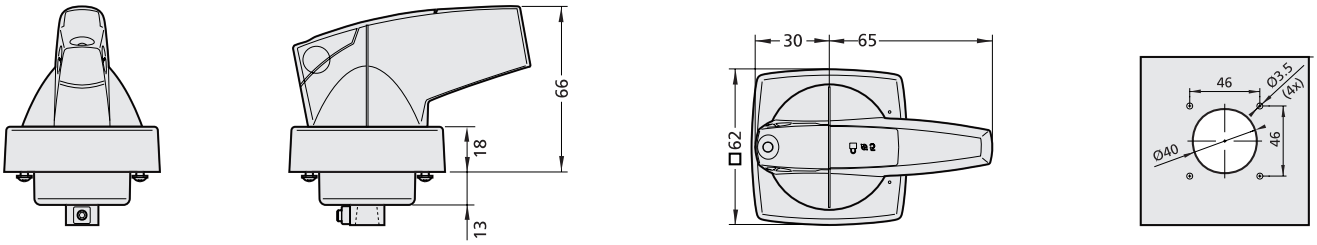


Typ K6C.

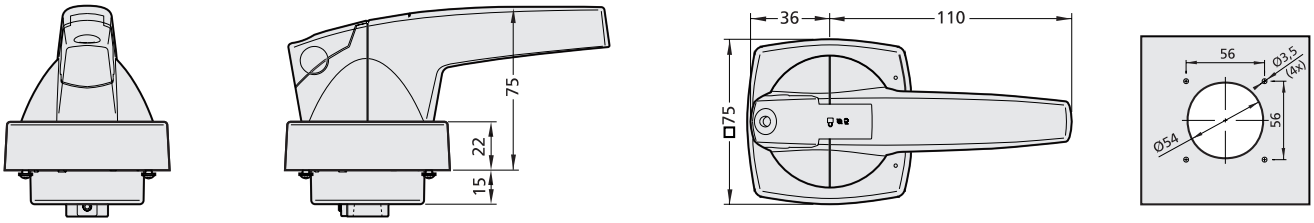
Direkt- und Drehantriebe K-Serie, Grifftyp D, Maßskizzen



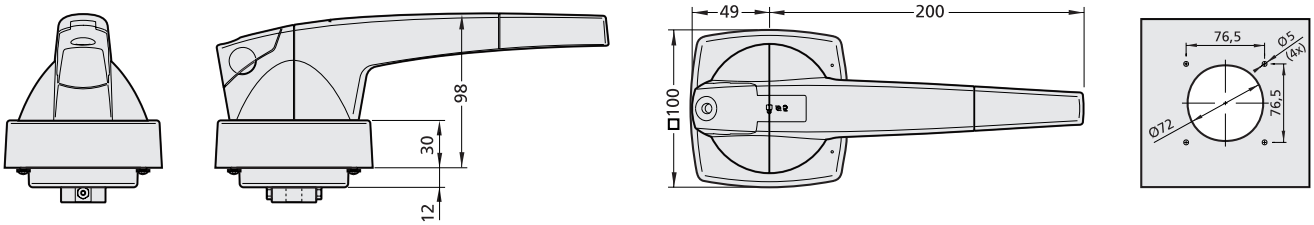
Typ K1D.



Typ K2D und K2SD.

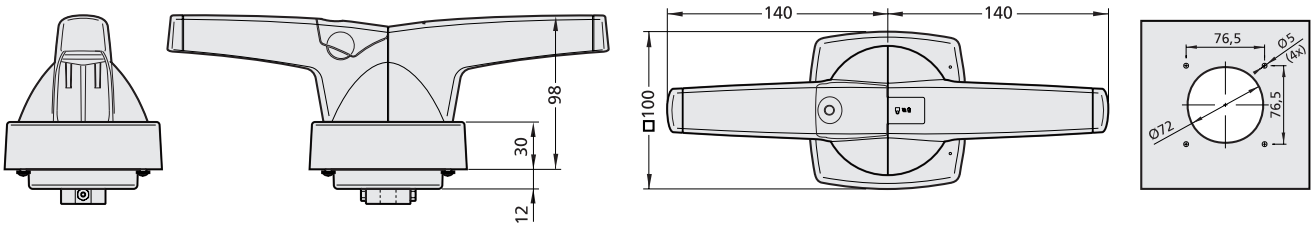


Typ K3KD.

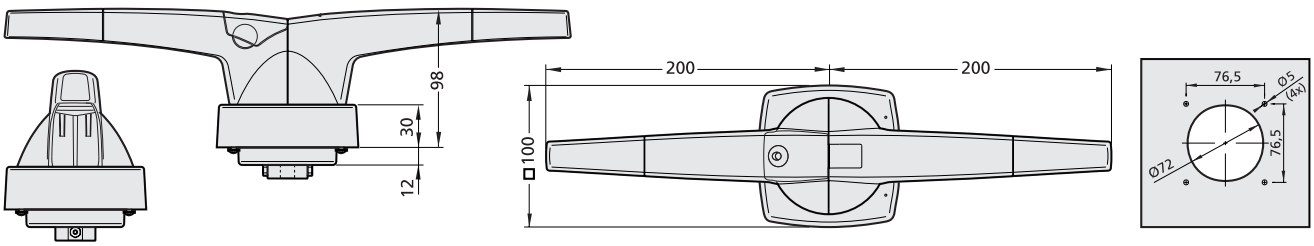


Typ K4D.

Direkt- und Drehantriebe K-Serie, Grifftyp D, T-Griff, Maßskizzen



Typ K5D.



Typ K6D.