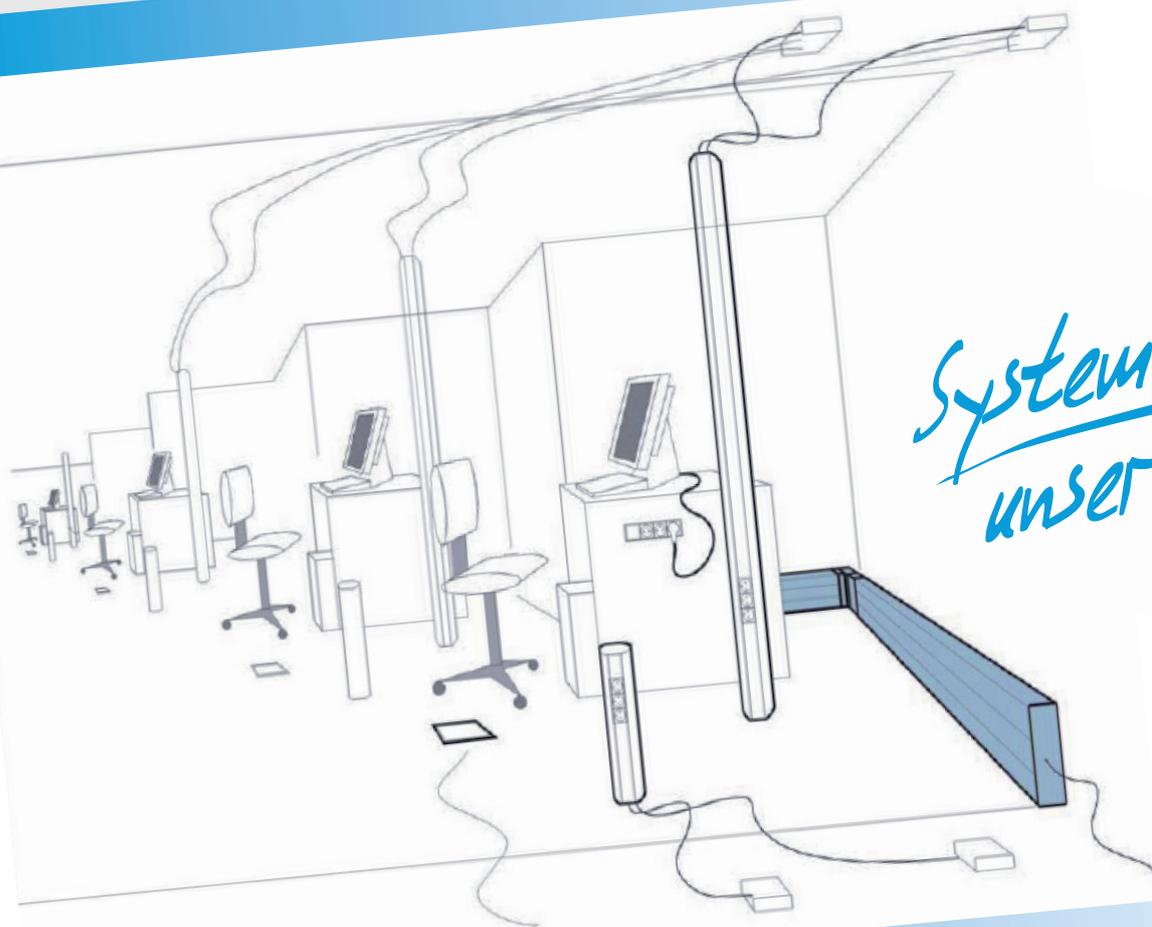


# VERKABELUNG MIT SYSTEM

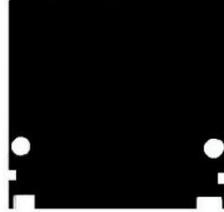
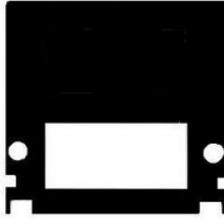
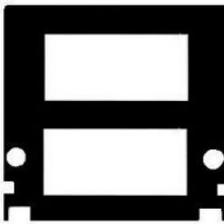
Kabelkanäle mit Zubehör  
Aluminiumkanal | Höhe 52 mm | Tiefe 50 mm | Click 45



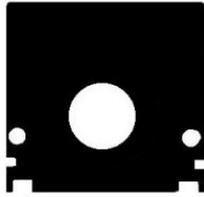
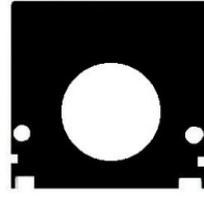
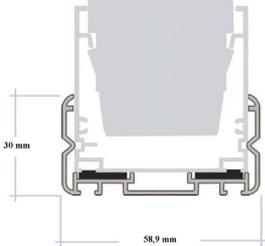
*System ist  
unsere Stärke*



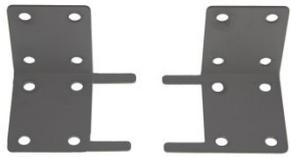
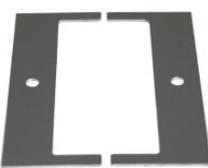
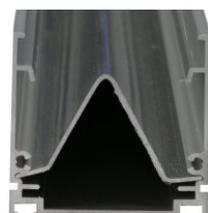
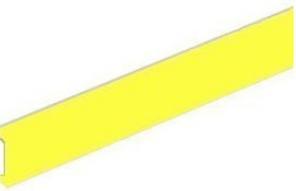
**Aluminiumkanal** Höhe 52 mm | Tiefe 50 mm | Click 45

Produktfoto	Produktdetails	Produktfoto	Produktdetails
	Kabel-/Brüstungskanal Unterteil, 1-zügig, aus Aluminium, H/T/L 52x50x2000 mm, Rückwand nicht gelocht, Farbe Alu eloxiert E6/EV1, (komplett mit Deckel: <b>KBK-UD-A-1-052-50-E</b> ) Artikelnummer <b>KBK-U-A-1-052-50-E</b> <b>VE 2 m</b>		Kabel-/Brüstungskanal Deckel, Aluminium, Deckelhöhe 45 mm, Länge 2000 mm, Click 45, Farbe Alu eloxiert E6/EV1 Artikelnummer <b>KBK-D-A-452000-E</b> <b>VE 2 m</b>
 <b>2,5 mm<sup>2</sup></b>	Massekabel, 1-fach, Kabeltyp H07V2-K1, 2,5 mm <sup>2</sup> , Länge 100 mm, für Metallkanäle mit beschichteten Oberflächen, mit einer Masse-Erdungskralle, Gegenseite abisoliert und ultraschallverschweisst, grün/gelb Artikelnummer <b>MK-720399-25</b> <b>VE 1 Stück</b>	 <b>2,5 mm<sup>2</sup></b>	Massekabel, 2-fach, Kabeltyp H07V2-K1, 2,5 mm <sup>2</sup> , Länge 100 mm, für Metallkanäle mit beschichteten Oberflächen, mit zwei Masse-Erdungskralle, grün/gelb Artikelnummer <b>MK-720499-25</b> <b>VE 1 Stück</b>
	Endkappe aus Kunststoff, für Kanaltyp H/T 52x50 mm, Click 45, ohne Schrauben, Farbe hellgrau ähnlich RAL 7035 Artikelnummer <b>EK-052-720439-HG</b> <b>VE 1 Stück</b>		Endkappe aus Kunststoff, für Kanaltyp H/T 52x50 mm, Click 45, ohne Schrauben, Farbe schwarz ähnlich RAL 9005 Artikelnummer <b>EK-052-720439-S</b> <b>VE 1 Stück</b>
<b>Endkappen mit Lochausschnitten für Steckanschlüsse der Firmen Adels-Contact, Ensto, Wago, Wieland, etc.</b>			
	Endkappe aus Kunststoff, für Kanaltyp H/T 52x50 mm, mit einem Lochausschnitt 33x15,6 mm, Click 45, ohne Schrauben, Farbe hellgrau ähnlich RAL 7035 Artikelnummer <b>EK-052-L33-722015-HG</b> <b>VE 1 Stück</b>		Endkappe aus Kunststoff, für Kanaltyp H/T 52x50 mm, mit einem Lochausschnitt 33x15,6 mm, Click 45, ohne Schrauben, Farbe schwarz ähnlich RAL 9005 Artikelnummer <b>EK-052-L33-722015-S</b> <b>VE 1 Stück</b>
	Endkappe aus Kunststoff, für Kanaltyp H/T 52x50 mm, mit zwei Lochausschnitten 33x15,6 mm, Click 45, ohne Schrauben, Farbe hellgrau ähnlich RAL 7035 Artikelnummer <b>EK-052-L33-722047-HG</b> <b>VE 1 Stück</b>		Endkappe aus Kunststoff, für Kanaltyp H/T 52x50 mm, mit zwei Lochausschnitten 33x15,6 mm, Click 45, ohne Schrauben, Farbe schwarz ähnlich RAL 9005 Artikelnummer <b>EK-052-L33-722047-S</b> <b>VE 1 Stück</b>

**Aluminiumkanal** Höhe 52 mm | Tiefe 50 mm | Click 45

Produktfoto	Produktdetails	Produktfoto	Produktdetails
<b>Endkappen mit Lochausschnitten für Kabelverschraubungen, Würgenippel, etc. Andere Lochausschnittsgrößen auf Anfrage</b>			
	Endkappe aus Kunststoff, für Kanaltyp H/T 52x50 mm, mit einem Lochausschnitt 19 mm (rund), Click 45, ohne Schrauben, Farbe hellgrau ähnlich RAL 7035 Artikelnummer <b>K-052-L19-722003-HG VE 1 St.</b>		Endkappe aus Kunststoff, für Kanaltyp H/T 52x50 mm, mit einem Lochausschnitt 19 mm (rund), Click 45, ohne Schrauben, Farbe schwarz ähnlich RAL 9005 Artikelnummer <b>EK-052-L19-722003-S VE 1 St.</b>
	Endkappe aus Kunststoff, für Kanaltyp H/T 52x50 mm, mit einem Lochausschnitt 29 mm (rund), Click 45, ohne Schrauben, Farbe hellgrau ähnlich RAL 7035 Artikelnummer <b>EK-052-L29-730210-HG VE 1 St.</b>		Endkappe aus Kunststoff, für Kanaltyp H/T 52x50 mm, mit einem Lochausschnitt 29 mm (rund), Click 45, ohne Schrauben, Farbe schwarz ähnlich RAL 9005 Artikelnummer <b>EK-052-L29-730210-S VE 1 St.</b>
	Halter aus Kunststoff für 52er Aluminium-/Kunststoffgehäuse, Plattengröße 50x150 mm, zur Befestigung an glatten/ebenen Flächen, Farbe weiß matt ähnlich RAL 9010 <b>H52-720155 VE 1 St.</b>		Halter aus Kunststoff für 52er Aluminium-/Kunststoffgehäuse, Plattengröße 50x150 mm, zum Aufsnappen für vorkonfektionierte Montagen in Säulen oder im Kanal Educt, Farbe weiß matt ähnlich RAL 9010 Artikelnummer <b>H52-720156 VE 1 St.</b>
	Tischbefestigung (Plattenstärke von 8 bis 40 mm) für 52er Aluminium-/Kunststoffgehäuse, neigbar von 45° bis 135°, Farbe hellgrau ähnlich RAL 7035 Artikelnummer <b>H52-720178 VE 1 Paar</b>		Winkelbefestigung aus Kunststoff, für 52er Aluminium-/Kunststoffgehäuse, Farbe hellgrau ähnlich RAL 7035 Artikelnummer <b>H52-720150 VE 1 St.</b>
	Halter aus Aluminium für 52er Aluminium-/Kunststoffgehäuse, L/B/H 150x59x30 mm, mit 2 Moosgummistreifen und 2 Bohrlöchern (5 mm, mittig), Befestigung des Gehäuses durch Nut- und Federprinzip Artikelnummer <b>H52-SU1500 VE 1 St.</b>		Halter aus Aluminium für 52er Aluminium-/Kunststoffgehäuse, L/B/H 180x59x30 mm, mit 2 Moosgummistreifen und 2 Bohrlöchern (5 mm, mittig), Befestigung des Gehäuses durch Nut- und Federprinzip Artikelnummer <b>H52-SU1800 VE 1 St.</b>
	Halter aus Aluminium für 52er Aluminium-/Kunststoffgehäuse, L/B/H 200x59x30 mm, mit 2 Moosgummistreifen und 2 Bohrlöchern (5 mm, mittig), Befestigung des Gehäuses durch Nut- und Federprinzip Artikelnummer <b>H52-SU2000 VE 1 St.</b>		Halter aus Aluminium für 52er Aluminium-/Kunststoffgehäuse, L/B/H 360x59x30 mm, mit 2 Moosgummistreifen und 2 Bohrlöchern (5 mm, mittig), Befestigung des Gehäuses durch Nut- und Federprinzip Artikelnummer <b>H52-SU3600 VE 1 St.</b>

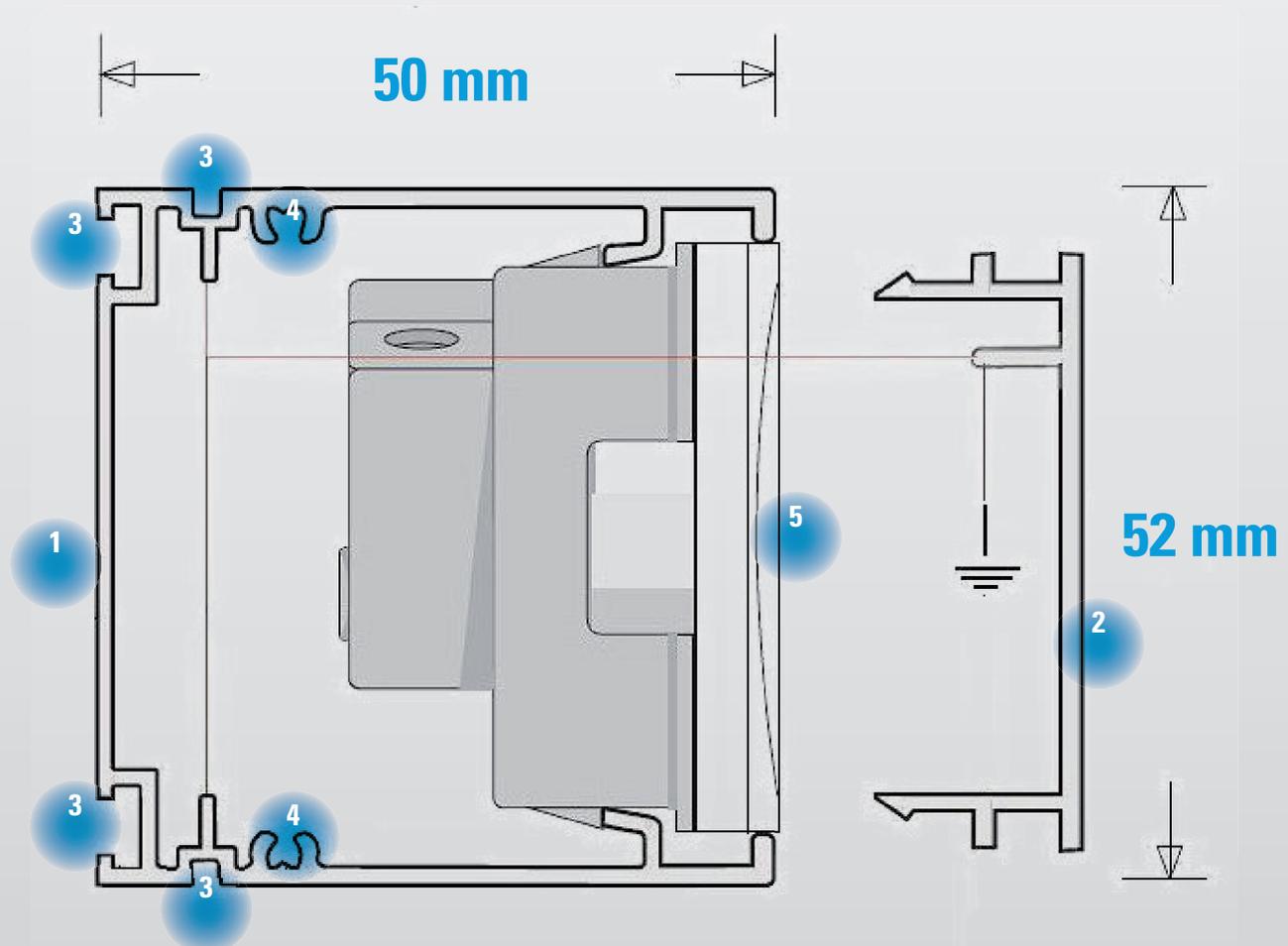
**Aluminiumkanal** Höhe 52 mm | Tiefe 50 mm | Click 45

Produktfoto	Produktdetails	Produktfoto	Produktdetails
	Leerprofil-Halter Metallwinkel, Tiefe 50 mm, Breite 40 mm, mit 4 Bohrungen pro Schenkel, für 52er Aluminium-/ Kunststoffgehäuse, einsteckbar zur Deckenbefestigung Artikelnummer <b>H52-720158 VE 1 Paar</b>		Leerprofil-Halter aus Metall, B/H 49x40 mm, mit 3 Bohrungen, einsteckbar zur seitlichen geraden Befestigung der 52er Aluminium-/Kunststoffgehäuse Artikelnummer <b>H52-720152 VE 1 Paar</b>
	Leerprofil-Halter aus Metall, Tiefe 50 mm, Länge 103 mm, mit einer Bohrung mittig, einsteckbar zur seitlichen Befestigung zweier 52er Aluminium-/Kunststoffgehäuse Artikelnummer <b>H52-720160 VE 1 Paar</b>		Leerprofil-Halter aus Metall, Tiefe 50 mm, mit 3 Bohrungen, einsteckbar zur seitlichen Befestigung der 52er Aluminium-/Kunststoffgehäuse in 19" Netzwerkgehäusen Artikelnummer <b>H52-720153 VE 1 Paar</b>
	Endkappe aus Stahl, für Kanaltyp H/T 52x50 mm, für 19"-Montagen Artikelnummer <b>EK-052-1530M032-AE VE 1 Paar</b>		Trennsteg aus Aluminium, für Kabel-/Brüstungskanal Unterteil 52x50x2000 mm, Länge 1000 mm (oder nach Wahl) Artikelnummer <b>TS-52-Alu VE 1 St.</b>
	Kabel-/Brüstungskanal Deckel, Kunststoff, Deckelhöhe 45 mm, Länge 3000 mm, Click 45, Farbe hellgrau ähnlich RAL 7035 <b>KBK-D-K-453000-HG VE 3 m</b>		Kabel-/Brüstungskanal Deckel, Kunststoff, Deckelhöhe 45 mm, Länge 3000 mm, Click 45, Farbe dunkelgrau (anthrazit) ähnlich RAL 7024 Artikelnummer <b>KBK-D-K-453000-DG VE 3 m</b>
	Kabel-/Brüstungskanal Deckel, Kunststoff, Deckelhöhe 45 mm, Länge 3000 mm, Click 45, Farbe blau ähnlich RAL 5017 Artikelnummer <b>KBK-D-K-453000-B VE 3 m</b>		Kabel-/Brüstungskanal Deckel, Kunststoff, Deckelhöhe 45 mm, Länge 3000 mm, Click 45, Farbe schwarz ähnlich RAL 9005 Artikelnummer <b>KBK-D-K-453000-S VE 3 m</b>
	Kabel-/Brüstungskanal Deckel, Kunststoff, Deckelhöhe 45 mm, Länge 3000 mm, Click 45, Farbe rot ähnlich RAL 3000 Artikelnummer <b>KBK-D-K-453000-R VE 3 m</b>		Kabel-/Brüstungskanal Deckel, Kunststoff, Deckelhöhe 45 mm, Länge 3000 mm, Click 45, Farbe grün ähnlich RAL 6018 Artikelnummer <b>KBK-D-K-453000-GR VE 3 m</b>
	Kabel-/Brüstungskanal Deckel, Kunststoff, Deckelhöhe 45 mm, Länge 3000 mm, Click 45, Farbe weiß ähnlich RAL 9010 Artikelnummer <b>KBK-D-K-453000-W VE 3 m</b>		Kabel-/Brüstungskanal Deckel, Kunststoff, Deckelhöhe 45 mm, Länge 3000 mm, Click 45, Farbe gelb ähnlich RAL 1018 Artikelnummer <b>KBK-D-K-453000-Y VE 3 m</b>

## Kabelkapazität bei Füllfaktor 50 %

ohne Moduleinsatz: NYM-Kabel 3x2,5 qmm: 9 Stück / Netzwirkabel Ø 7,5 mm: 14 Stück

mit Moduleinsatz: NYM-Kabel 3x2,5 qmm: 2 Stück / Netzwirkabel Ø 7,5 mm: 6 Stück



1. Kabel-/Brüstungskanal Unterteil
2. Kabel-/Brüstungskanal Deckel
3. Befestigungsnut
4. Schraubkanal für Endkappe
5. Moduleinsatz



## Vergleichstabelle Kabelkapazität bei Füllfaktor 50 %

Größe H x T	Züge	Material	ohne Moduleinsatz	ohne Moduleinsatz	mit Moduleinsatz	mit Moduleinsatz
			NYM-Kabel 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	Netzkabel ø 7,5 mm <sup>2</sup>	NYM-Kabel 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	Netzkabel ø 7,5 mm <sup>2</sup>
<b>52 x 50 mm</b>	1	Aluminium	9	14	2	6
<b>80 x 54 mm</b>	1	Aluminium	16	25	9	17
<b>100 x 54 mm</b>	1	Aluminium	22	34	14	25
<b>130 x 54 mm</b>	2	Aluminium	27	40	14	24
<b>160 x 54 mm</b>	2	Aluminium	35	53	21	35
<b>160 x 54 mm</b>	3	Aluminium	24	36	*	*
<b>190 x 54 mm</b>	3	Aluminium	26	40	*	*
<b>200 x 54 mm</b>	2	Aluminium	44	68	28	50
<b>80 x 54 mm</b>	1	Kunststoff	15	23	7	13
<b>100 x 54 mm</b>	1	Kunststoff	20	26	11	20
<b>130 x 54 mm</b>	2	Kunststoff	26	38	14	20
<b>160 x 54 mm</b>	2	Kunststoff	30	46	18	26
<b>160 x 54 mm</b>	3	Kunststoff	21	34	*	*
<b>190 x 54 mm</b>	3	Kunststoff	25	38	*	*
<b>200 x 54 mm</b>	2	Kunststoff	40	52	22	40

\* Bei 3-zügigen Kanälen wird der mittlere Zug vorzugsweise nur für Moduleinsätze Click 45 genutzt, oberer und unterer Zug daher nur zur Kabelzuführung.

**Vorteil:** größere Kabelkapazität von Daten- und Versorgungsstromleitungen.

**ASYCO advanced system components GmbH**

Bahnhofstraße 8  
D-57439 Attendorn – Germany

fon: +49 27 22 - 63 96 - 0

fax: +49 27 22 - 63 96 - 20

mail: [info@asyco.de](mailto:info@asyco.de)

[www.asyco.de](http://www.asyco.de)



*System ist  
unsere Stärke*