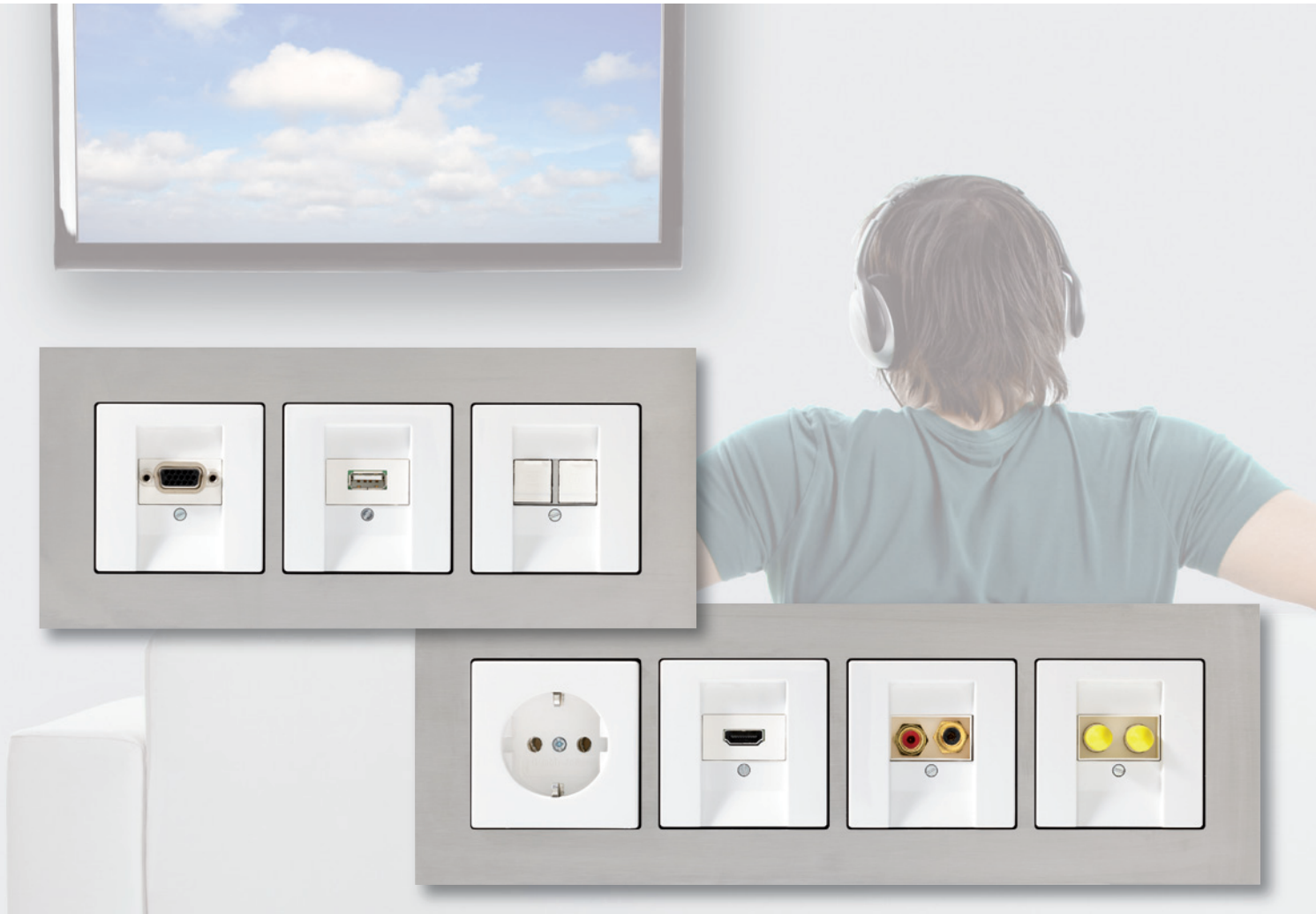


## Die Installationslösung für Multimedia-Steckdosen



### Kommunikationsadapter

- keine störenden Kabel auf der Wand
- saubere und leichte Montage
- große Auswahl an modularen Adaptern für
  - kupferbasierte Anwendungen
  - LWL-Anwendungen
  - POF-Anwendungen
- designkompatibel (TAE-Abdeckungen der Schalterindustrie)



So wie für jede Wohnung bei allen Neuinstallationen eine Kommunikationsinfrastruktur bereits in der geforderten Mindestausstattung gemäß DIN 18 015-2 hinzugehört, so sollten zukünftig auch Endgeräteanschlüsse sorgfältig in Planungen einbezogen werden, nicht nur um ausreichend Steckdosen am richtigen Platz zu finden. Gerade für moderne LCD- oder Plasma-TV-Geräte, die häufig direkt auf der Wand instal-

liert werden sollen, sind fliegende Verdrahtungen optisch nicht ansprechend und mindern den Gesamteindruck solcher hochwertigen Lösungen.

Kommunikationsadapter von Rutenbeck helfen sowohl hierbei als auch, um Ordnung in das Kabelwirrwarr in Arbeitszimmern, Büros, Schulungs- und Konferenzräumen zu bringen.

#### Produktvorteile:

- „echte“ Installationslösung ohne fliegende Kabel
- sichere Montage und Funktion
- breites Produktsortiment für Cu, LWL, POF und Multimedia
- integrierbar in Standard-installationsszenarien
- kompromisslos im Design



#### Anwendungsbeispiele im Wohnbereich

Ankopplung von z. B.:

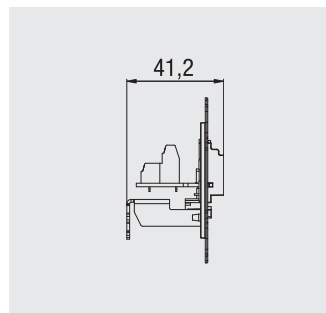
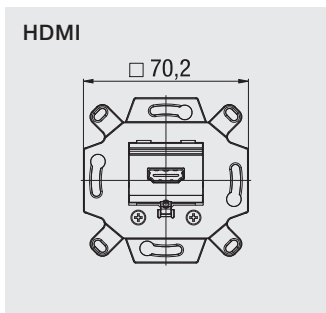
- LCD-/Plasma-TV-Geräten
- Receivern
- DVD-/BlueRay-Playern
- Festplattenrecordern
- Multimedia-Geräten
- Lautsprechern
- PCs
- Druckern



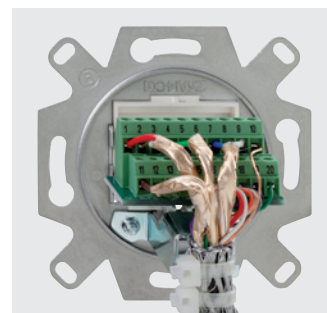
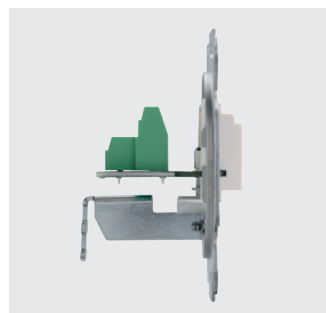
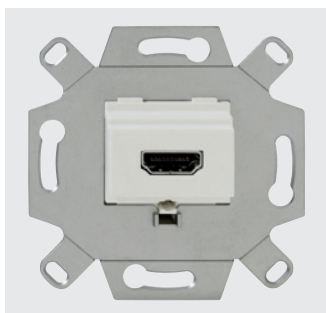
#### Anwendungsbeispiele im Bürobereich

Ankopplung von z. B.:

- PCs/Laptops
- Druckern
- Scannern
- Beamern
- Multimedia-Geräten













Zur problemlosen Montage, unter Einhaltung der zulässigen Biege-  
radien, wird die Verwendung  
der Kaiser „Electronic-Dose“,  
Art.-Nr. 1068-02 oder 9062-74  
empfohlen.






Schnittstelle	Telefon (TAE/UAE)	Netzwerk RJ45/LWL	BNC	Cinch	Klinke	USB	VGA	HDMI	Optisch (POF/LWL)
LCD-/Plasma-TV		(X)	X	X		X	X	X	(X)
Receiver (DVB-S/T/C)		(X)	X	X		X	X	(X)	(X)
Beamer				X		X	X	(X)	(X)
Audio-Receiver/Verstärker		(X)	X	X	X	X			(X)
DVD-Player				X	X	X	X	(X)	(X)
Festplattenrecorder		(X)		X	X	X	X	(X)	(X)
Multimedia-Clients		X	X	X	X	X	X	(X)	(X)
PC		X			X	X	X	(X)	(X)
Drucker		(X)				X			
Scanner		(X)				X			
Modem/Router	X	X	(X)			X			
Telefon, analog	X								
Telefon, ISDN	X								
Telefon, VoIP	X	(X)				X			

(x) = optional

## Übersicht Kommunikationsadapter Kupfer (Baukastensystem)






						
	<b>KM-BNC-F</b> 170 003 00	<b>KM-BNC-C</b> 170 003 01	<b>KM-BNC-IEC</b> 170 003 02 (nur in Kombination mit 170 003 00)	<b>KM-Cinch</b> 170 003 04 (rw*) 170 003 05 (sw***) 170 003 06 (rot) 170 003 07 (gelb)	<b>KM-MK 3,5 mm</b> 170 003 03 (Stereo)	<b>KM-LS</b> 170 003 08 (sw***) 170 003 09 (rot) (Banane)
	<b>BNC-F</b> (Antenne)					
		<b>Up</b> 170 000 01 <b>Up rw*</b> 170 000 51 <b>Up g**</b> 170 000 61				
	<b>BNC-C/IEC/Cinch</b> (Antenne/Koax)		<b>Up</b> 170 000 03 <b>Up rw*</b> 170 000 53 <b>Up g**</b> 170 000 63	<b>Up</b> 170 000 03 <b>Up rw*</b> 170 000 53 <b>Up g**</b> 170 000 63	<b>Up</b> 170 000 03 <b>Up rw*</b> 170 000 53 <b>Up g**</b> 170 000 63	
	<b>Mini-Klinke 3,5 mm</b> (Kopfhörer)				<b>Up</b> 170 000 02 <b>Up rw*</b> 170 000 52 <b>Up g**</b> 170 000 62	
	<b>LS-MA Up</b> (Lautsprecher)					<b>Up</b> 170 000 04 <b>Up rw*</b> 170 000 54 <b>Up g**</b> 170 000 64

## Übersicht Kommunikationsadapter Kupfer (Komplettausführung)

	<b>USB</b>	<b>USB-Anschlussdose</b>	<b>Up 0</b> 170 105 01	<b>Up 0 rw*</b> 170 105 51	<b>Up 0 g**</b> 170 105 61
	<b>VGA</b>	<b>VGA-Anschlussdose</b>	<b>Up 0</b> 170 105 02	<b>Up 0 rw*</b> 170 105 52	<b>Up 0 g**</b> 170 105 62
	<b>HDMI</b>	<b>HDMI-Anschlussdose</b>	<b>Up 0</b> 170 105 03	<b>Up 0 rw*</b> 170 105 53	<b>Up 0 g**</b> 170 105 63

\* rw = reinweiß; \*\* g = grau; \*\*\* sw = schwarz

Übersicht Kommunikationsadapter LWL, POF (Baukastensystem)

				
<b>KM-SC-M</b> 172 003 00	<b>KM-SC-M Duplex</b> 172 003 01	<b>KM-LC-M</b> 172 003 06	<b>KM-ST-M</b> 172 003 02	<b>KM-POF SMI</b> 2,2 mm 180 100 02
<b>KM-SC-S</b> 172 003 03	<b>KM-SC-S Duplex</b> 172 003 04	<b>KM-LC-S</b> 172 003 07	<b>KM-ST-S</b> 172 003 05	

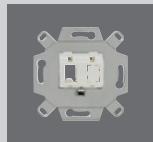
Up
172 000 01
Up rw*
172 000 51
Up g**
172 000 61

Up
172 000 01
Up rw*
172 000 51
Up g**
172 000 61

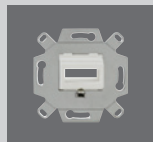
Up
172 000 02
Up rw*
172 000 52
Up g**
172 000 62

Up
172 000 03
Up rw*
172 000 53
Up g**
172 000 63

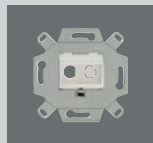
Up
180 100 01
Up rw*
180 100 51
Up g**
180 100 61



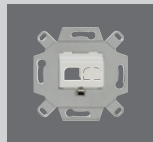
**SC/LC**  
(LWL)



**SC-Duplex**  
(LWL)



**ST**  
(LWL)

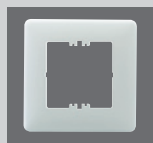


**POF SMI**  
(POF)

Abdeckplatten und Zentralstücke, passend für alle Kommunikationsadapter

Abdeckplatte	<b>AP UM</b>	<b>AP UM rw*</b>
	139 100 01	139 100 51

Zentralstück	<b>ZSt UM-MA 2</b>	<b>ZSt UM-MA 2 rw*</b>
	139 100 03	139 100 53



**Abdeckplatte**



**Zentralstück**

\* rw = reinweiß; \*\* g = grau

# **RUTENBECK**

Wilhelm Rutenbeck  
GmbH & Co. KG

Niederwirth 1-10  
58579 Schalksmühle  
Telefon (0 23 55) 82-0  
Telefax (0 23 55) 82-105

[www.rutenbeck.de](http://www.rutenbeck.de)  
[mail@rutenbeck.de](mailto:mail@rutenbeck.de)

Bei technischen Fragen:  
Rutenbeck Servicecenter  
Hotline (03 69 25) 9 00 90  
Telefax (03 69 25) 9 00 92  
[hotline@rutenbeck.de](mailto:hotline@rutenbeck.de)