

coviva Smartbox / TRM / TU / TKH



Cechy

- » Serwer, moduły i pilot do sterowania napędami D+H
- » Łatwy montaż i uruchomienie
- » Proste i intuicyjne sterowanie automatyką za pomocą smartfona lub tabletu

Typ	Nr art.	Opis	Dane techniczne																		
coviva Smartbox	73.H00.03	Serwer coviva Smartbox <ul style="list-style-type: none"> » Do sterowania napędami D+H na 24 V DC i 230 V AC » Pozwala na podłączenie do 100 sterowników TRM692G oraz TRM694G » Sterowanie urządzeniami odbywa się za pomocą smartfona lub tabletu (aplikacja dedykowana systemom Android oraz Apple IOS) » Sterowanie indywidualne, grupowe lub globalne » Zasięg około 300 m (w wolnej przestrzeni) » Montaż natynkowy 	<table border="1"> <tr><td>Zasilanie</td><td>230 V AC</td></tr> <tr><td>Napięcie pracy</td><td>5 V DC</td></tr> <tr><td>Pobór mocy</td><td><3 W</td></tr> <tr><td>Częstotliwość pracy zasilacza</td><td>50 Hz</td></tr> <tr><td>Zasięg nadajnika</td><td><300 m w wolnej przestrzeni</td></tr> <tr><td>Stopień ochrony</td><td>IP 30 / IK 04</td></tr> <tr><td>Połączenie sieciowe – Ethernet LAN</td><td>Min. Cat. 5e, Shielded</td></tr> <tr><td>Połączenie sieciowe – WLAN (opcjonalnie, TKH 188)</td><td>802,11 b/g/n</td></tr> <tr><td>S x W x G</td><td>178,5 x 15 x 48,4 mm</td></tr> </table>	Zasilanie	230 V AC	Napięcie pracy	5 V DC	Pobór mocy	<3 W	Częstotliwość pracy zasilacza	50 Hz	Zasięg nadajnika	<300 m w wolnej przestrzeni	Stopień ochrony	IP 30 / IK 04	Połączenie sieciowe – Ethernet LAN	Min. Cat. 5e, Shielded	Połączenie sieciowe – WLAN (opcjonalnie, TKH 188)	802,11 b/g/n	S x W x G	178,5 x 15 x 48,4 mm
Zasilanie	230 V AC																				
Napięcie pracy	5 V DC																				
Pobór mocy	<3 W																				
Częstotliwość pracy zasilacza	50 Hz																				
Zasięg nadajnika	<300 m w wolnej przestrzeni																				
Stopień ochrony	IP 30 / IK 04																				
Połączenie sieciowe – Ethernet LAN	Min. Cat. 5e, Shielded																				
Połączenie sieciowe – WLAN (opcjonalnie, TKH 188)	802,11 b/g/n																				
S x W x G	178,5 x 15 x 48,4 mm																				



Typ	Nr art.	Opis	Dane techniczne																
TRM692G	73.H00.01	Radiowy moduł sterowania napędami <ul style="list-style-type: none"> » Do podłączenia napędów D+H na 230 V AC (maksymalnie 6 szt.) » Pozwala na podłączenie do 20 sterowników za pomocą komunikacji radiowej » Umożliwia sterowanie urządzeniami za pomocą przycisku, pilota, smartfona lub tabletu (wymagany serwer coviva Smartbox) » Zasięg około 100 m (w wolnej przestrzeni) 	<table border="1"> <tr><td>Zasilanie</td><td>230 V AC / +10 % ... -15 % / 50 Hz</td></tr> <tr><td>Liczba obwodów wejściowych</td><td>2</td></tr> <tr><td>Obciążalność maks.</td><td>3 A</td></tr> <tr><td>Częstotliwość transmisji</td><td>868-870 MHz 25 mW</td></tr> <tr><td>Zasięg nadajnika</td><td><100 m w wolnej przestrzeni</td></tr> <tr><td>Stopień ochrony</td><td>IP 20</td></tr> <tr><td>Temperatura pracy</td><td>-10 °C ... +50 °C</td></tr> <tr><td>S x W x G</td><td>40 x 40 x 20 mm</td></tr> </table>	Zasilanie	230 V AC / +10 % ... -15 % / 50 Hz	Liczba obwodów wejściowych	2	Obciążalność maks.	3 A	Częstotliwość transmisji	868-870 MHz 25 mW	Zasięg nadajnika	<100 m w wolnej przestrzeni	Stopień ochrony	IP 20	Temperatura pracy	-10 °C ... +50 °C	S x W x G	40 x 40 x 20 mm
Zasilanie	230 V AC / +10 % ... -15 % / 50 Hz																		
Liczba obwodów wejściowych	2																		
Obciążalność maks.	3 A																		
Częstotliwość transmisji	868-870 MHz 25 mW																		
Zasięg nadajnika	<100 m w wolnej przestrzeni																		
Stopień ochrony	IP 20																		
Temperatura pracy	-10 °C ... +50 °C																		
S x W x G	40 x 40 x 20 mm																		



Typ	Nr art.	Opis	Dane techniczne																
TRM694G	73.H00.02	Moduł do przycisków i dodatkowych czujników <ul style="list-style-type: none"> » Pozwala na podłączenie do 20 sterowników TRM692G » Umożliwia sterowanie urządzeniami za pomocą przycisku, pilota, smartfona lub tabletu (wymagany serwer coviva Smartbox) » Zasięg około 100 m (w wolnej przestrzeni) 	<table border="1"> <tr><td>Zasilanie</td><td>230 V AC / +10 % ... -15 % / 50 Hz</td></tr> <tr><td>Liczba obwodów wejściowych</td><td>2</td></tr> <tr><td>Obciążalność maks.</td><td>10 A</td></tr> <tr><td>Częstotliwość transmisji</td><td>868-870 MHz 25 mW</td></tr> <tr><td>Zasięg nadajnika</td><td><100 m w wolnej przestrzeni</td></tr> <tr><td>Stopień ochrony</td><td>IP 20</td></tr> <tr><td>Temperatura pracy</td><td>-10 °C ... +50 °C</td></tr> <tr><td>S x W x G</td><td>40 x 40 x 20 mm</td></tr> </table>	Zasilanie	230 V AC / +10 % ... -15 % / 50 Hz	Liczba obwodów wejściowych	2	Obciążalność maks.	10 A	Częstotliwość transmisji	868-870 MHz 25 mW	Zasięg nadajnika	<100 m w wolnej przestrzeni	Stopień ochrony	IP 20	Temperatura pracy	-10 °C ... +50 °C	S x W x G	40 x 40 x 20 mm
Zasilanie	230 V AC / +10 % ... -15 % / 50 Hz																		
Liczba obwodów wejściowych	2																		
Obciążalność maks.	10 A																		
Częstotliwość transmisji	868-870 MHz 25 mW																		
Zasięg nadajnika	<100 m w wolnej przestrzeni																		
Stopień ochrony	IP 20																		
Temperatura pracy	-10 °C ... +50 °C																		
S x W x G	40 x 40 x 20 mm																		



Typ	Nr art.	Opis	Dane techniczne									
TU404	73.H00.05	Pilot zdalnego sterowania <ul style="list-style-type: none"> » Czterokanałowy pilot do bezprzewodowego sterowania napędami lub modułami D+H » Częstotliwość transmisji 868 MHz, dopuszczona we wszystkich krajach UE » Zasięg około 100 m (w wolnej przestrzeni) 	<table border="1"> <tr> <td>Zasilanie</td> <td>Bateria</td> </tr> <tr> <td>Moc nadawcza</td> <td><10 mW</td> </tr> <tr> <td>Zasięg nadajnika</td> <td><100 m w wolnej przestrzeni</td> </tr> <tr> <td>S x W x G</td> <td>83 x 46,5 x 15,8 mm</td> </tr> </table>	Zasilanie	Bateria	Moc nadawcza	<10 mW	Zasięg nadajnika	<100 m w wolnej przestrzeni	S x W x G	83 x 46,5 x 15,8 mm	
Zasilanie	Bateria											
Moc nadawcza	<10 mW											
Zasięg nadajnika	<100 m w wolnej przestrzeni											
S x W x G	83 x 46,5 x 15,8 mm											



Typ	Nr art.	Opis	Dane techniczne					
TKH180	73.H00.04	Adapter USB WLAN dla coviva Smartbox <ul style="list-style-type: none"> » Adapter USB do podłączenia w coviva Smartbox w tylnym lub bocznym gnieździe » Umożliwia połączenie WLAN z coviva Smartbox 	<table border="1"> <tr> <td>Zasilanie</td> <td>5 V</td> </tr> <tr> <td>Pobór prądu</td> <td>Maks. 250 mA</td> </tr> </table>	Zasilanie	5 V	Pobór prądu	Maks. 250 mA	
Zasilanie	5 V							
Pobór prądu	Maks. 250 mA							

