

## KOLABORATIVNÍ ROBOT

DOBOT CR5, zaměřený na majitele malých a středních podniků, pedagogy a každého, kdo potřebuje intuitivního a šikovného robota, je novou generací samoučícího se a inteligentního šestiosého robota, který účinně pomáhá urychlit proces průmyslové automatizace. DOBOT CR5 integruje špičkovou technologii snímání síly s reprodukcí trajektorie, aby uspokojil všechny druhy pracovních potřeb a zvýšil produktivitu a růst podniků v široké řadě průmyslových odvětví.



Hmotnost	23 kg	
Užitečné zatížení	5 kg	
Dosah	900 mm	
Maximální rychlost	3 m/s	
Rozsah	J1	±180°
	J2	±180°
	J3	±160°
	J4	±180°
	J5	±180°
	J6	±360°
Rychlost	J1	180°/s
	J2	180°/s
	J3	180°/s
	J4	180°/s
	J5	180°/s
	J6	180°/s

I/O porty robota	DI	2
	DO	2
	AI	2
	AO	0
	Kom.	RS-485
I/O porty řídicí jednotky	DI	16
	DO	16
	AI	2
	AO	2
Opakovatelnost	±0,03 mm	
Napájení	100~240 V, 50~60 Hz	
Komunikace	TCP/IP, Modbus, Wi-Fi	
IP klasifikace	IP54	
Teplotní rozsah	0 až +45°C	
Zdroj	200 W	
Materiál	Aluminum, ABS	



PRŮMYSLOVÉ A EDUKATIVNÍ  
ROBOTY



# ControlTech



Authorised  
Distributor

A ROCKWELL AUTOMATION PARTNER