

MATCH - MODUL ROBOTA

LWR50F-22-05-A

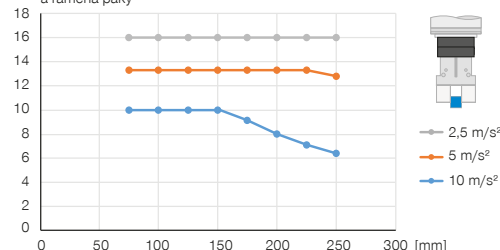
► ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTOV



MATCH

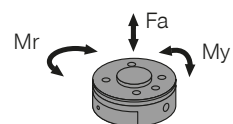
► Vertikálna montáž s centrovanou pridržiacou silou

[kg] Zobrazuje maximálnu manipulačnú hmotnosť v závislosti od zrýchlenia a ramena páky



► Sily a momenty

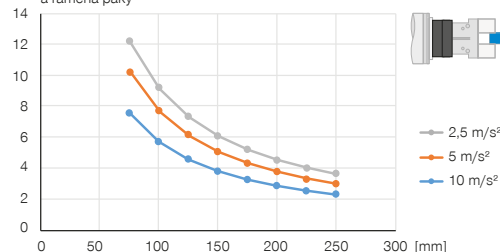
Zobrazuje statické sily a momenty



Mr [Nm]	20
My [Nm]	40
Fa [N]	500

► Horizontálna montáž s centrovanou pridržiacou silou

[kg] Zobrazuje maximálnu manipulačnú hmotnosť v závislosti od zrýchlenia a ramena páky



► ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO



KOMPONENTY CHÁPADLA



LWR50L-02-00001-A
MATCH - Chápadlá



LWR50L-03-00001-A
MATCH - Chápadlá



LWR50L-22-00001-A
MATCH - Chápadlá



LWR50L-23-00002-A
MATCH - Chápadlá



PRIPOJENIA/OSTATNÉ



WVM7
uhlové výkyvné skrutkovania



ZUB123084
Úľava od napätia

Objednávacie č.	► Technické údaje
Vhodné pre typ robot	ABB CRB 1100 SWIFTI
Pripájanie	IO-Link
Prípojná príruha podľa EN ISO 9409-1	TK 40
Manipulačná hmotnosť max. [kg]	25
Pripojovací kábel	Konektor, M12, 12-pólový
Blokovací zdvih [mm]	1
Elektrický prenos energie	integrované
Pneumatický prenos energie	integrované
Ťahovacia sila [N]	50
Síla rozpojenia [N]	0
Opakovacia presnosť v X, Y [mm]	0,05
Opakovacia presnosť v Z [mm]	0,05
Posuv osi pri spájaní max. v X,Y [mm]	1,0
Prevádzková teplota [°C]	5 ... +60
Životnosť v cykloch	100000
Druh krytia podľa IEC 60529	IP40
Hmotnosť [kg]	0,46

- ① Upevnenie (na strane robota)
- ② Napájanie
- ④ prívod vzduchu
- ⑤1 Uzemnenie
- ⑤2 Connect-LED/Freedrive (špecifické pre robotov)

