

# MATCH - MODUL ROBOTY

## LWR50F-21-05-A

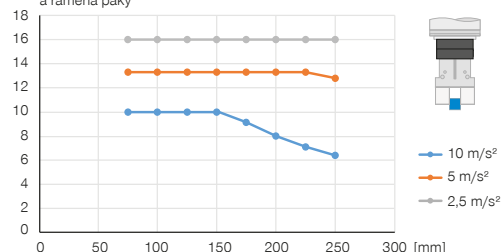
### ► ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTOV



**MATCH**

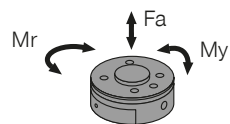
#### ► Vertikálna montáž s centrovanou pridržiavacou silou

Zobrazuje maximálnu manipulačnú hmotnosť v závislosti od zrýchlenia a ramena páky



#### ► Sily a momenty

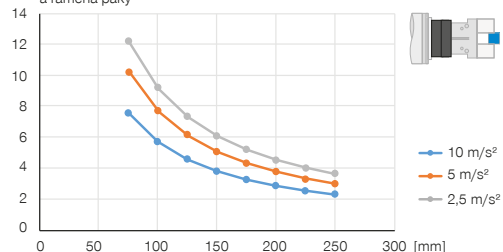
Zobrazuje statické sily a momenty



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

#### ► Horizontálna montáž s centrovanou pridržiavacou silou

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**  
uhľové výkyvné skrutkovania



**ZUB123084**  
Úľava od napätia

Objednávacie č.	Technické údaje
Vhodné pre typ robot	ABB IRB 1300
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
Uťahovacia 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 potiem IEC 60529	IP40
Hmotnosť [kg]	0,46

