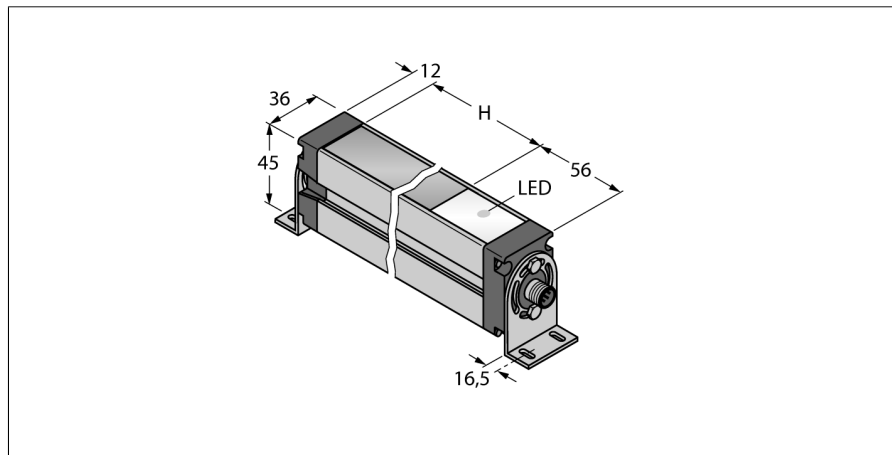


Měřicí optický závěs vysílač EA5E300Q

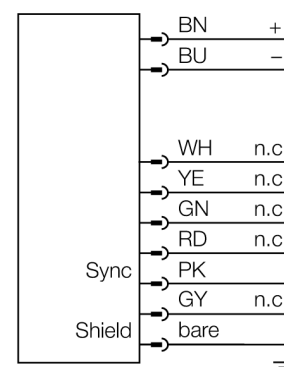
TURCK

Industrial
Automation



- zástrčka M12x1, 8pinová
- snímací pole 300 mm
- stupeň krytí IP65
- rozlišení 5 mm
- max. dosah 4 m
- napájecí napětí 12...30 VDC
- Montážní úchytka EZA-MBK-11 (u všech typů) a EZA-MBK-12 (typy s délkou \geq 1050 mm) je součástí dodávky.

Schéma zapojení



Funkční princip

Měřicí optické závěsy EZ-Array jsou ideální pro měření velikosti nebo profilu výrobků, pro kontrolu polohy, velikosti, otvorů nebo počítání výrobků. Dvoudílný závěs umožňuje velice jednoduchou montáž. Vyhodnocovací elektronika je integrována v přijímači, konfigurace se provádí pomocí 6 DIP přepínačů. Speciální funkce je možné nastavit pomocí PC a příloženého software. K synchronizaci slouží Sync výstup, který se propojí mezi přijímačem a vysílačem.

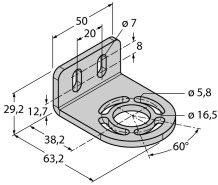
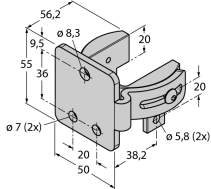
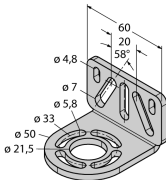
Typové označení	EA5E300Q
Identifikační číslo	3075424
Druh provozu	optický závěs
Barva světla	IR
Optické rozlišení	5 mm
Rozsah	400...4000 mm
Hlídaná výška	300 mm
Okolní teplota	-40... +70°C
Napájecí napětí	12...30VDC
Proud naprázdno I_0	\leq 400 mA
Doba ustálení	\leq 2 s
Pouzdro	kvádrové pouzdro, EZ-Array
Rozměry	45.2 x 36 x 379 mm
Materiál pouzdra	kov, Al, eloxováno
Čočka	plast, akrylát
Připojení	konektor, M12 x 1
Stupeň krytí	IP65
Indikace napájení	LED červená

**Měřicí optický závěs
vysílač
EA5E300Q**

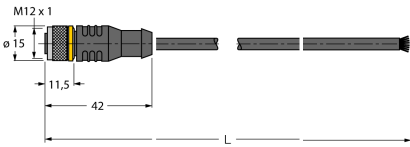
TURCK

Industrial
Automation

Příslušenství

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
EZA-MBK-11	3071470	Montážní úhelník, černý, ocel, pro EZ-ARRAY a EZ-SCREEN, standardní a kaskádové typy, 14 a 30 mm	
EZA-MBK-12	3071756	Montážní úhelník, černý, ocel, pro EZ-ARRAY a EZ-SCREEN, standardní a kaskádové typy, 14 a 30 mm	
EZA-MBK-20	3072587	Montážní úhelník, černý, ocel, pro EZ-ARRAY a EZ-SCREEN, 14 a 30 mm	

Wiring accessories

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
RKC8T-2/TEL	6625130	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 8pinová, délka kabelu: 2m, materiál kabelu: PVC, barva pláště: černá, cULus certifikát, RoHS, stupeň krytí IP67	
WKC8T-2/TEL	6625133	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 8pinová, délka kabelu: 2m, materiál kabelu: PVC, barva pláště: černá, cULus certifikát, RoHS, stupeň krytí IP67	