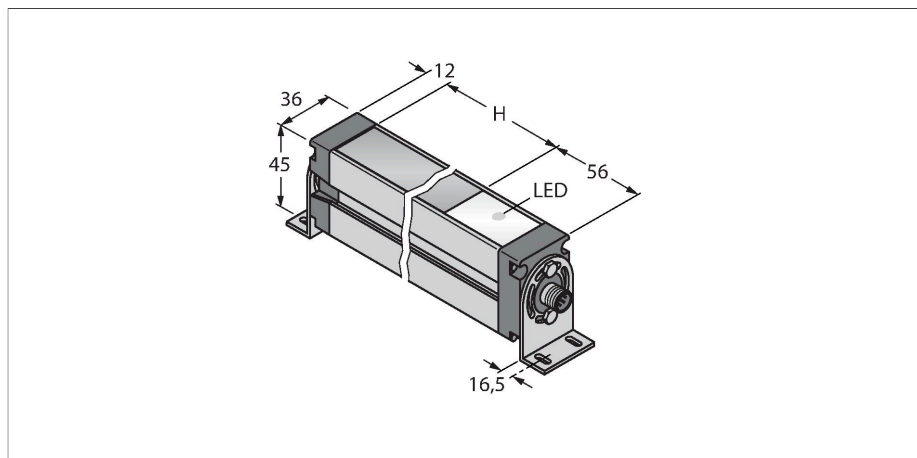


EA5E1200Q

Měřicí optický závěs – vysílač



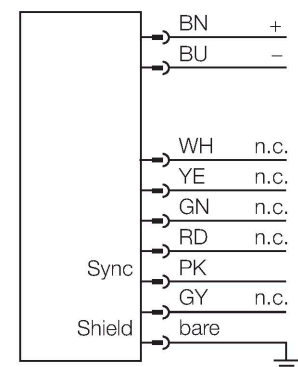
Technické údaje

Typ	EA5E1200Q
ID č.	3075430
Optická data	
Funkce	optická závora
Druh provozu	vysílač
Barva světla	IR
Optické rozlišení	5 mm
Rozsah	400...4000 mm
Hlídaná výška	1200 mm
Počet paprsků	240
Elektrické údaje	
Napájecí napětí	12...30 VDC
Proud naprázdno	≤ 400 mA
Doba ustálení	≤ 2 s
Možnost zamlčení	ano
Mechanické údaje	
Pouzdro	kvádrové pouzdro, EZ-Array
Rozměry	45.2 x 36 x 1278 mm
Materiál pouzdra	kov, AL, eloxováno
Čočka	plast, akrylát
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1
Okolní teplota	-40... +70 °C
Stupeň krytí	IP65
Indikace napájení	LED, červená
Signalizace poruchy	bliká
Testy / certifikáty	
Certifikáty	CE

Vlastnosti

- zástrčka M12x1, 8pinová
- snímací pole 1200 mm
- stupeň krytí IP65
- rozlišení 5 mm
- max. dosah 4 m
- součástí dodávky 2x držák EZA-MBK-11
- napájecí napětí 12...30 VDC

Schéma zapojení

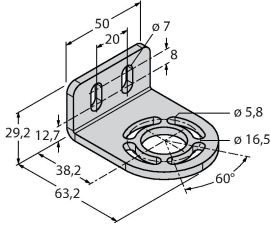


Funkční princip

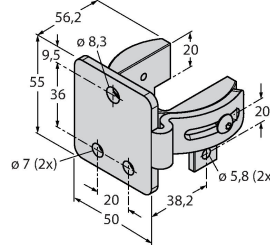
Měřicí optické závěsy EZ-Array jsou ideální pro měření velikosti nebo profilu výrobků, pro kontrolu polohy, velikosti, otvorů nebo počítání výrobků. Dvoudílný závěs umožňuje velice jednoduchou montáž. Vyhodnocovací elektronika je integrována v přijímači, konfigurace se provádí pomocí 6 DIP přepínačů.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

Příslušenství

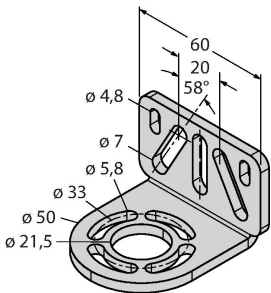
EZA-MBK-11 **3071470**
 Montážní úhelník, černý, ocel, pro EZ-ARRAY a EZ-SCREEN, standardní a kaskádové typy, 14 a 30 mm



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



Příslušenství

Rozměrový náčrtek	Typ	ID č.	
	RKS8T-2/TEL	6625446	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 8pinová, délka kabelu: 2 m, materiál kabelu: černé PVC, stínění, cULus certifikát; k dispozici i jiné délky kabelu a provedení, viz www.turck.cz
	WKS8T-2/TXL	6625461	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 8pinová, stíněný, délka kabelu: 2 m, materiál kabelu: černý PUR; cULus certifikát; k dispozici i jiné délky kabelu a provedení, viz www.turck.cz
	RKC8T-2/TEL	6625130	Připojovací kabel, zásuvka M12 přímá 8pinová, délka kabelu: 2 m, materiál kabelu: černé PVC; cULus certifikát; k dispozici i jiné délky kabelu a provedení, viz www.turck.cz
	WKC8T-2/TEL	6625133	Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 8pinová, délka kabelu: 2 m, materiál kabelu: černé PVC; cULus certifikát; k dispozici i jiné délky kabelu a provedení, viz www.turck.cz

Rozměrový náčrtek

Typ

WKS8T-2/TEL

ID č.

6625449

Připojovací kabel, zásuvka M12 úhlová 8pinová, délka kabelu: 2 m, materiál kabelu: černé PVC, stínění, cULus certifikát; k dispozici i jiné délky kabelu a provedení, viz www.turck.cz

