

Megoldás minden feladatra

E3AS fotoelektromos érzékelőkből álló termékcsalád



A különféle fogyasztói igények kielégítése érdekében a termékek egyre változatosabbá válnak és rövidebb életciklusokkal rendelkeznek. Ennek eredményeként a fejlett berendezések, a gyors berendezéstervezés és a stabil működés kulcsfontosságú kérdéssé vált a gyártási helyeken. Az OMRON E3AS termékcsaládja új módszereket kínál a tárgyreflexiós fotoelektromos érzékelők használatára a berendezések üzembe helyezési idejének csökkentése érdekében.

- Széles választék akár 1,5 m-es érzékelési távolságig
- Megbízható érzékelés bármilyen szín, anyag és forma esetén
- Átlátszó tárgyak érzékelése fényvisszaverő nélkül*
- IO-Link
- OLED kijelző*
- Kompakt, kis méretű tokozás
- IP67/IP67G/IP69K és **ECOLAB**[®]
- szennyeződéstartó bevonat

* Csak az E3AS-HL típusoknál

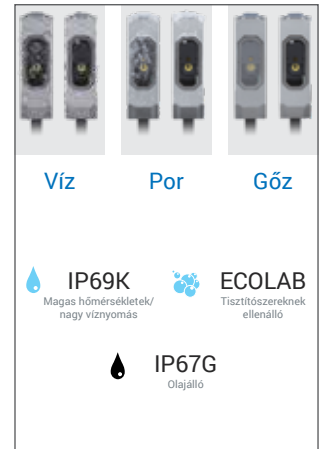
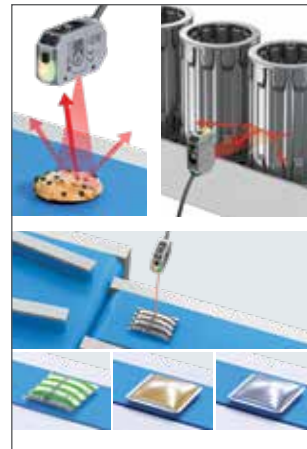
Szeretne további tájékoztatást kapni?

+36/1/431-9800
www.mile-kft.hu

OMRON

DISTRIBUTOR

E3AS sorozat – Megoldás minden feladatra



Egyszerű kiválasztás és beállítás

- A 3-féle változat minden igényt lefed
- Egyszerű beállítás a nyomógombok segítségével
- Kompakt méret, 1 hüvelykes felszerelési mérettel
- Az IO-Link funkció csökkenti a beüzemeléshez és az átálláshoz szükséges időt.

Rugalmas felhasználás

- Fényvisszaverő nélküli működés
- Közvetlen érzékelés akár 1,5 méterig
- Konzervdobozok és áttetsző palackok fényvisszaverő nélküli stabil érzékelése az egyedülálló algoritmusnak köszönhetően, amely képes érzékelni a fogadott fény mennyiségének enyhe változását*

Megbízható érzékelés

- Megbízható érzékelés bármilyen szín, anyag és forma esetén
- Egyedi szögkarakterisztika, amely az egyéb bonyolult formák mellett az ívelt felületek érzékelésére is alkalmas*
- A pontszerű és vonalszerű fénysugár a nagy kihívást jelentő objektumok érzékelésére is képes*

Robusztus kialakítás

- IP67/IP67G/IP69K besorolás az OMRON saját fejlesztésű lézeres lezárásának köszönhetően.
- A szennyeződéstartó bevonatok jóvoltából az érzékelőfelület ritkábban kell tisztítani.
- Az IO-Link a megelőző karbantartás révén csökkenti a gépek állásidejét

* Csak az E3AS-HL típusoknál

Típus	Típuszám és leírás	Ajánlott nettó kiskereskedelmi ár
Lézeres háttérelnyomós	E3AS-HL500MT M3 Rozsdamentes acél ház, pontszerű fénysugár, 35–500 mm-es érzékelési tartomány, PNP, IO-Link, M8 csatlakozó, 4 tűs	42 000 Ft
	E3AS-HL150MT M3 Rozsdamentes acél ház, pontszerű fénysugár, 35–150 mm-es érzékelési tartomány, PNP, IO-Link, M8 csatlakozó, 4 tűs	
Infrafényű TOF-os (Time-of-Flight)	E3AS-F1500IMT M3 Rozsdamentes acél ház, 50–1500 mm-es érzékelési tartomány, PNP, IO-Link, M8 csatlakozó, 4 tűs	17 000 Ft
	E3AS-F1000IMT M3 Rozsdamentes acél ház, 50–1000 mm-es érzékelési tartomány, PNP, IO-Link, M8 csatlakozó, 4 tűs	
Piros fényű háttérelnyomós	E3AS-L200MT M3 Rozsdamentes acél ház, 10–200 mm-es érzékelési tartomány, PNP, IO-Link, M8 csatlakozó, 4 tűs	20 000 Ft
	E3AS-L80MT M3 Rozsdamentes acél ház, 10–80 mm-es érzékelési tartomány, PNP, IO-Link, M8 csatlakozó, 4 tűs	

Nem találja a keresett modellt? Használja az Omron helyi weboldalát!

A bevezető árak 2021. 09. 30-ig érvényesek.

Szeretne további tájékoztatást kapni?

 DISTRIBUTOR	 Mile Kft. 1104 Budapest, Mádi u. 52. Tel: +36/1/431-9800 www.mile-kft.hu www.e-mile.hu milekft@mile-kft.hu A legjobbnak maradni...
------------------------	---