

A0026 Sensore ottico con corpo PA



Ordina entro le 14 - Spedizione nello stesso giorno lavorativo

34,39 €

prezzo offline
~~36,39 €~~

Incl. 5,5% di sconto online per ordini online

Panoramica

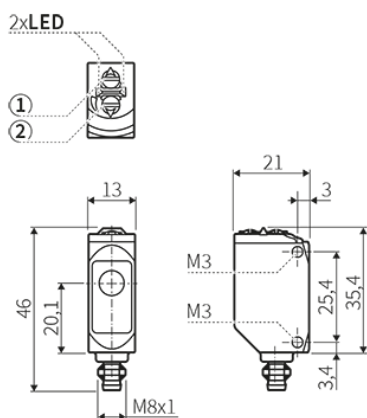
- Fotocellula a barriera (emettitore; ricevitore: A0027) in design rettangolare con connettore M8 (4-pin)
- Distanza di commutazione 10 m
- Regolazione semplice con luce rossa visibile
- Insensibile alla polvere, al vapore acqueo e alla sporcizia delle lenti
- Commutazione luce/buio programmabile

www.autosen.com/A0026

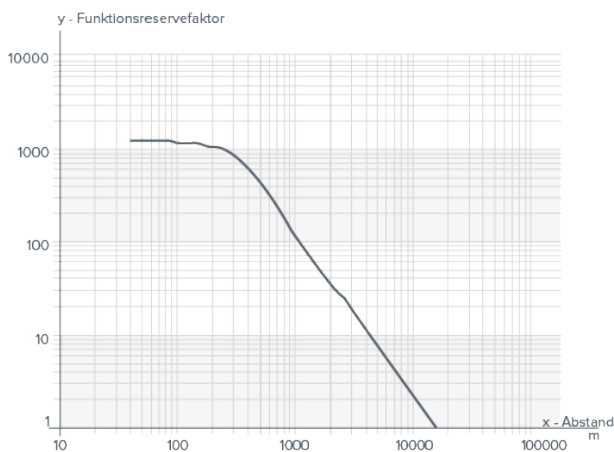
Link diretto all'articolo su autosen.com

Nell'uso quotidiano - collaudato milioni di volte. I prodotti di autosen sono realizzati con i più elevati requisiti di qualità per quanto riguarda la robustezza, immunità ai disturbi e affidabilità. Offriamo 5 anni di garanzia - con garanzia di rimborso!

Disegno dimensionale



Curva della capacità di riserva



Disegno dimensionale legenda

1: Interruttore funzione dell'uscita

2: Potenzimetro per sensibilità

Ordina online al seguente www.autosen.com
indirizzo

Ordina per telefono **+39 051 37 60 60 2**

Ordine via fax **+39 051 37 60 50 1**

autosen gmbh • Annastraße 41 • 45130 Essen

www.autosen.com • info@autosen.com

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso - 18/06/2025

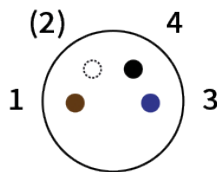
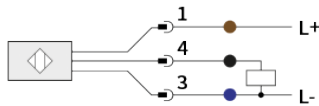


Curva della capacità di riserva legenda

x - Distanza [mm]

y - Fattore della capacità di riserva

Schema di collegamento e piedinatura



Informazioni generali

Tipo di sensore	Ricevitore
Frequenza di commutazione	1000Hz
Tipo di luce	Luce rossa
Distanza di commutazione	10 m
Nota	In combinazione con il emettitore A0027

Uscite/ingressi

Uscita di commutazione	Commutazione chiaro/scuro programmabile
IO-Link	No

Dati elettrici

Tensione di esercizio	10 ... 30 V DC supply class 2 cULus
Tipo di tensione	Tensione continua (DC)
Esecuzione elettrica	PNP
Capacità di corrente max.	100mA
Caduta di tensione max.	2,5V
Assorbimento di corrente max.	7mA
Classe di protezione	III
Protezione da cortocircuito	Sì
A prova di sovraccarico	Sì
Protezione da inversione di polarità	Sì

Ordina online al seguente indirizzo www.autosen.com
Ordina per telefono [+39 051 37 60 60 2](tel:+390513760602)
Ordine via fax [+39 051 37 60 50 1](tel:+390513760501)

autosen gmbh • Annastraße 41 • 45130 Essen

www.autosen.com • info@autosen.com
Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso - 18/06/2025



Dati meccanici

Materiale dado	Ottone
Materiale lente filettatura del connettore	Ottone rivestito
Forma costruttiva	A parallelepipedo
Materiale custodia	PPSU
	ABS
Materiale superficie attiva	PMMA
Materiale guarnizione	EPDM
Collegamento elettrico	M8
	A 4 poli

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente min.	-25°C
Temperatura ambiente max.	60°C
Grado di protezione	IP65
	IP67

Ulteriori informazioni

MTTF	956anni
Visualizzazione della funzione	Stato di commutazione: LED, giallo
	Funzionamento: LED, verde
Accessori nella fornitura	Senza accessori
Prova EMC	DIN EN 60947-5-2
Omologazione	CE
	cULus

Ordina online al seguente indirizzo www.autosen.com
Ordina per telefono [+39 051 37 60 60 2](tel:+390513760602)
Ordine via fax [+39 051 37 60 50 1](tel:+390513760501)

autosen gmbh • Annastraße 41 • 45130 Essen

www.autosen.com • info@autosen.com
Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso - 18/06/2025



Accessori: M8 Cavo del sensore | 4 poli | PUR | IP67



AA062

Cavo con connettore M8 4P PUR
2m IP67

Prezzo singolo: 6,92 €*



AA060

Cavo con connettore M8 4P PUR
2m IP67

Prezzo singolo: 8,22 €*



AA061

Cavo con connettore M8 4P PUR
5m IP67

Prezzo singolo: 8,70 €*



AA063

Cavo con connettore M8 4P PUR
5m IP67

Prezzo singolo: 9,23 €*

Accessori: M8 Cavo del sensore | 4 pin | PVC | IP67



AA072

Cavo con connettore M8 4P PVC
2m IP67

Prezzo singolo: 5,17 €*



AA074

Cavo con connettore M8 4P PVC
2m IP67

Prezzo singolo: 5,49 €*



AA073

Cavo con connettore M8 4P PVC
5m IP67

Prezzo singolo: 6,61 €*



AA075

Cavo con connettore M8 4P PVC
5m IP67

Prezzo singolo: 7,03 €*

Accessori: Sensori adatti



AA027

Sensore ottico con corpo PA

Prezzo singolo: 28,20 €*

Accessori: Angolari di fissaggio



AA907

Angolari di fissaggio

Prezzo singolo: 7,60 €*

Accessori: Amplificatore di commutazione / valutazione



AN001

Alimentatore 1 canale

Prezzo singolo: 80,86 €*



AR003

Controllore di velocità

Prezzo singolo: 139,23 €*

Accessori: M8/M12 Cavi di collegamento | 4-pol. | PUR | IP67



AA215

Cavo di collegamento M8/M12 4P
PUR 2m IP67

Prezzo singolo: 9,17 €*



AA216

Cavo di collegamento M8/M12 4P
PUR 5m IP67

Prezzo singolo: 13,09 €*

Accessori: M8/M12 cavi di collegamento | 4 poli | PUR | IP69K



AA208

Cavo di collegamento M8/M12 4P
PUR 2m IP69K

Prezzo singolo: 14,47 €*

Accessori: M8 cavo del sensore | 4 poli | PUR | IP69K



AA009

Cavo con connettore M8 4P PUR
2m IP69K

Prezzo singolo: 9,84 €*



AA022

Cavo con connettore M8 4P PUR
10m IP69K

Prezzo singolo: 14,23 €*



AA021

Cavo con connettore M8 4P PUR
10m IP69K

Prezzo singolo: 14,23 €*



AA012

Cavo con connettore M8 4P PUR
5m IP69K

Prezzo singolo: 11,52 €*

**Ordina online al seguente
indirizzo**
Ordina per telefono
Ordine via fax

www.autosen.com

+39 051 37 60 60 2

+39 051 37 60 50 1

autosen gmbh • Annastraße 41 • 45130 Essen

www.autosen.com • info@autosen.com

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza
preavviso - 18/06/2025



**AA010**

Cavo con connettore M8 4P PUR
5m IP69K

Prezzo singolo: 11,52 €*

**AA011**

Cavo con connettore M8 4P PUR
2m IP69K

Prezzo singolo: 9,84 €*

Accessori: M8 cavo del sensore | 4 poli | PVC | IP69K**AA030**

Cavo con connettore M8 4P PVC
10m IP69K

Prezzo singolo: 15,72 €*

**AA029**

Cavo con connettore M8 4P PVC
10m IP69K

Prezzo singolo: 15,72 €*

**AA016**

Cavo con connettore M8 4P PVC
5m IP69K

Prezzo singolo: 13,03 €*

**AA014**

Cavo con connettore M8 4P PVC
5m IP69K

Prezzo singolo: 13,03 €*

**AA015**

Cavo con connettore M8 4P PVC
2m IP69K

Prezzo singolo: 10,99 €*

**AA013**

Cavo con connettore M8 4P PVC
2m IP69K

Prezzo singolo: 10,99 €*

Accessori: M12 Connettore | 4 poli | spina**AA946**

Spina ad angolo M12
confezionabile

Prezzo singolo: 7,01 €*

**AA921**

Spina diritta M12 confezionabile

Prezzo singolo: 7,01 €*

**AA961**

Spina ad angolo M12
confezionabile IP69K

Prezzo singolo: 15,00 €*

**AA959**

Spina diritta M12 confezionabile
IP69K

Prezzo singolo: 15,00 €*

**Ordina online al seguente
indirizzo**
Ordina per telefono
Ordine via fax

www.autosen.com

+39 051 37 60 60 2

+39 051 37 60 50 1

autosen gmbh • Annastraße 41 • 45130 Essen

www.autosen.com • info@autosen.com

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza
preavviso - 18/06/2025

