Poptávka

DATASENSING SMART-VS+

Série SMART-VS+

SMARTVSPL5150WHO
Kamera SMART-VS+



- Chytrý senzor
- Snadné použití a instalace
- Pracovní vzdálenost až 150 mm
- S podporou umělé inteligence
- MLAS - Machine Learning Assisted Setting

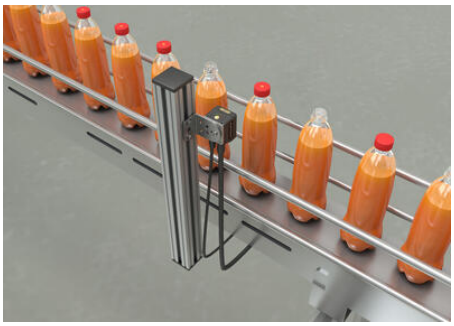
POPIS PRODUKTU

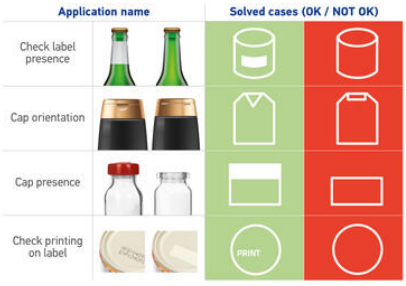
Smart-VS je chytrý senzor založený na technologii umělé inteligence a strojového učení. Zvenčí je jednoduchý a lze s ním zacházet a používat ho jako standardní fotoelektrický senzor, ale uvnitř je výkonný a chytrý s multiprocesorovou platformou.

SPECIFIKACE

Doba odezvy	20 ms
Hmotnost	173 g
Integrované komunikační rozhraní	Ethernet 10/100Mbit/s
Materiál	Hliník
Max. vzdálenost	150 mm
Min. vzdálenost	50 mm
Napájecí napětí	10-30 V DC
Pozorovací úhel	19°
Provozní teplota max.	50 °C
Provozní teplota min.	-10 °C
Rozměr (mm)	78 x 47 x 38
Spotřeba	42 W
Teplota skladování do	70 °C
Teplota skladování od	-20 °C
Třída krytí	IP65, IP67

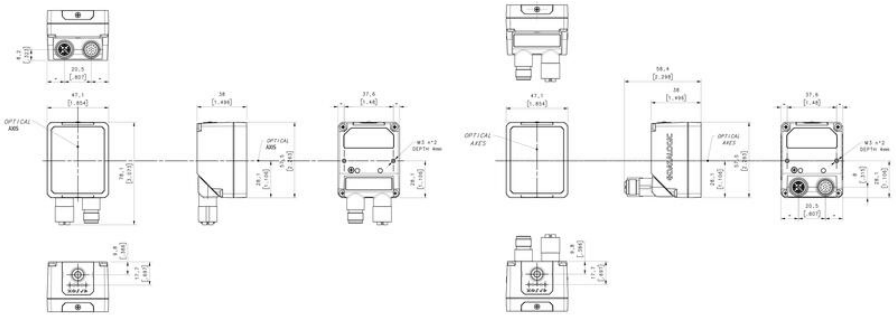
Výstup	NPN, PNP, Push/Pull



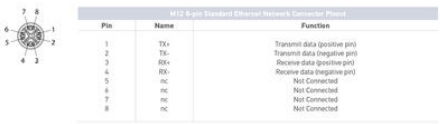


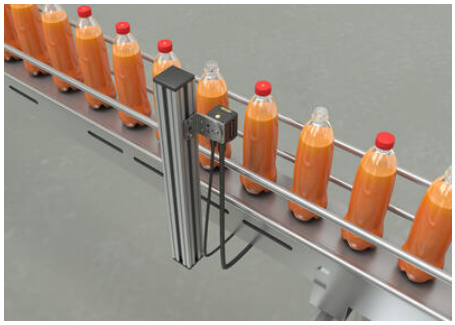


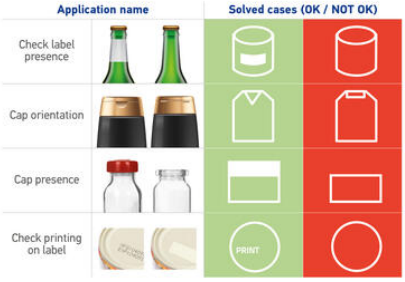








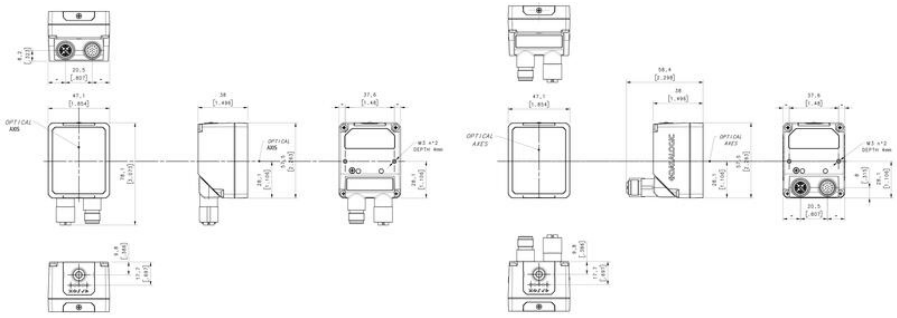






Application name

Check label presence	
Cap orientation	
Cap presence	
Check printing on label	





M12 17-pin Power, COM, and I/O Connector Pinout			
Pin	**Nome**	**Colore**	**Funzione**
1	Vdc	Marrone	Power supply input voltage +
2	GND	Blu	Power supply input voltage -
Connector case	Chassis		Connector case provides electrical connection to the chassis
6	I1A	Yellow	I1 A Trigger Input A (Polarity Insensitive)
5	I1B	Pink	I1B Trigger Input B (Polarity Insensitive)
13	I2A	White/Green	I2A Remote Teach A (Polarity Insensitive)
3	I2B	White	I2B Remote Teach A (Polarity Insensitive)
9	O1*	Red	Data Valid PP
8	O2*	Grey	GOOD Output PP
16	O3*	Yellow/Brown	NO-GOOD Output PP



M12 8-pin Standard Ethernet Network Connector Pinout		
Pin	**Name**	**Function**
1	TX+	Transmit data (positive pin)
2	TX-	Transmit data (negative pin)
3	RX+	Receive data (positive pin)
4	RX-	Receive data (negative pin)
5	nc	Not Connected
6	nc	Not Connected
7	nc	Not Connected
8	nc	Not Connected