



DATALOGIC - VSM VISION MEGFIGYELŐ ÉRZÉKELŐ

Kamera érzékelő monitor

DATAVS2-VSM
Képérzékelő, HMI, 3,5" színes LCD

- Kompatibilis minden DataVS2 modellel
- Monitor 3.5" LCD színes kijelzővel
- 8 nyomógombos interfész, 8 LED-es
- Képek, eredmények és statisztikák megjelenítése



TERMÉKLEÍRÁS

A VSM az összes DataVS2 modellel kompatibilis külső monitor. A készülék az érzékelő által végrehajtott ellenőrzésekkel kapcsolatos képeket, eredményeket és statisztikákat jeleníti meg. A monitoron ezenkívül a paraméterek finombeállítása is elvégezhető.

A monitorral végrehajtható az érzékelőben vagy a VSM-egységben tárolt formulák cseréje is. Memóriájában 20 formula tárolható.

A monitorhoz helyi hálózaton (LAN) csatlakozva több érzékelő is elérhető ugyanazzal a monitorral.

KIVITEL





1. Monitor 3,5" méretű, 320 x 240 képpontos színes LCD-kijelzővel	6. Nyílombok
2. Állapotjelző LED	7. M12 csatlakozó Ethernethez
3. STATUS (állapot) gomb	8. Esc gomb
4. TEACH (betanítás) gomb	9. SET (beállítás) gomb
5. M12 csatlakozó a tápforráshoz	10. Tápforrás, Kimenetek, Ethernet LED


MEGJELENÍTÉS

Kijelzési mező

Megjelenítési mód	Példa	Engedélyezés	Megnevezés
-------------------	-------	--------------	------------

Alap		<p>A monitor a vizuális érzékelő képét mutatja teljes képernyős nézetben. Az alábbi információk láthatók rajta:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ellenőrzés neve • ROI • Ellenőrzés eredménye • Kimenet állapota
------	--	--

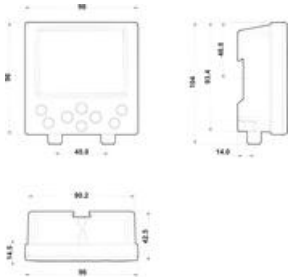
Eszköz eredménye		<p>LE NYÍL</p> <p>Ebben a megjelenítési módban egy eszköz eredménye látható az aktuális képen. Az összes eszköz eredménye a JOBB/BAL NYÍL használatával jeleníthető meg</p>
------------------	---	---

Feltételes megjelenítés		<p>ESC GOMB</p> <p>Ebben a megjelenítési módban csak azok a képek láthatók, amelyeket a DataVS2 GUI érzékelővel végzett ellenőrzés konfigurációjában határoztak meg.</p>
-------------------------	---	--

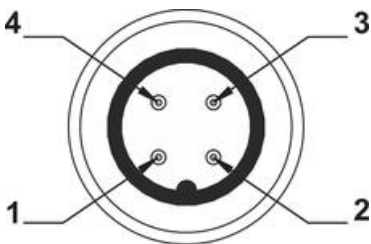
Nagyítás megjelenítési mód		<p>FEL NYÍL</p> <p>Az érzékelő képe 200%-os nagyításban látható a monitoron. A kinagyított terület a NYÍLGOMBOKKAL mozgatható. A nagyítás módból az ESC gombbal lehet kilépni.</p>
----------------------------	---	--

<p>Statisztikák</p> 	<p>SET GOMB</p> <p>Az ellenőrzések monitoron megjelenített eredményeinek statisztikája:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eredmény – OK / HIBA • Végrehajtás ideje (ms) – ellenőrzés teljes ideje • Hiba % – ellenőrzések teljes számán belül a hibák százalékos aránya <p>A minden egyes eszközre vonatkozó statisztika a STATUS (állapot) gomb megnyomásával jeleníthető meg. Az eszközök között a FEL/LE NYÍLGOMBOKKAL lehet váltani A grafikonok skáláját a JOBB/BAL gombbal lehet módosítani.</p>
---	--

MÉRETEK

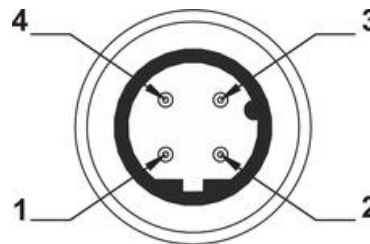


BEKÖTÉS



M12, 4 pólusú belső (tápfeszültség)

- 1. tű: +24 V egyenáram
- 2. tű: Nem használt
- 3. tű: 0 V
- 4. tű: Nem használt



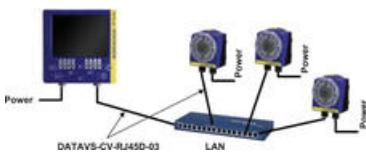
M12, 4 pólusú, D jelű belső (Ethernet)

- 1. tű: Ethernet RX+
- 2. tű: Ethernet TX+
- 3. tű: Ethernet RX-
- 4. tű: Ethernet TX-

Ponttól pontig kapcsolat



LAN-kapcsolat



LETÖLTÉS

KEZELÉSI KÉZIKÖNYVEK

Rövid kézikönyv

PDF

[Letöltés](#)

Kezelési kézikönyv

PDF

[Letöltés](#)

MŰSZAKI ADATOK

Elektromos csatlakozás	M12, 4 pólusú csatlakozó
Feszültségingadozás	2,4 Vpp max.
Feszültségtűrés	10%
IP-osztály	IP20
Jelzés	8 LED, 3,5" LCD színes kijelző
Max. felvett teljesítmény	0,15 A
Max. feszültség, DC	24 V
Max. üzemi hőmérséklet	55 °C
Min. feszültség, DC	24 V
Min. üzemi hőmérséklet	-10 °C
Védőanyag	ABS műanyag

