



## DATALOGIC - VSM VISION MEGFIGYELŐ ÉRZÉKELŐ

Kamera érzékelő monitor

DATAVS2-VSM

Képezékelő, 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



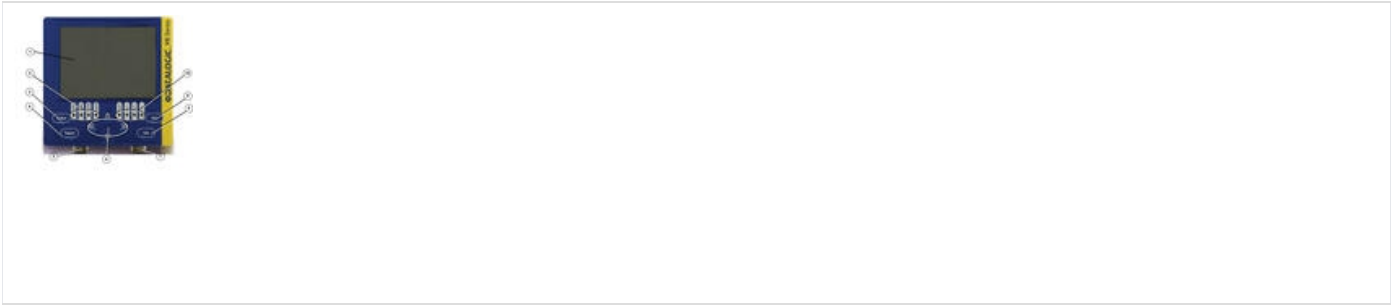
### TERMÉKLEÍRÁS

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 finombeállítását 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. Nyíl-gombok
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

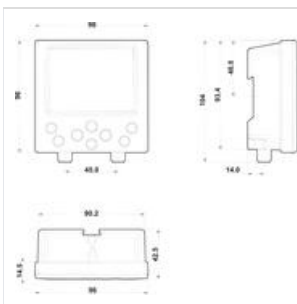
### Megjelenítés

Kijelzési mező

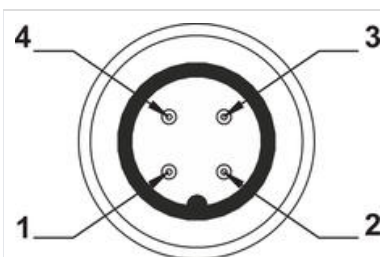
Megjelenítési mód	Példa	Engedélyezés	Megnevezés

Alap			A monitor a vizuális érzékelő képét mutatja teljes képernyős nézetben. Az alábbi információk láthatók rajta: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrzés neve</li> <li>• ROI</li> <li>• Ellenőrzés eredménye</li> <li>• Kimenet állapota</li> </ul>
Eszköz eredménye		LE NYÍL	Ebben a megjelenítési módban egy eszköz eredménye látható az aktuális képen. Az összes eszköz eredménye a JOBB/BAL NYÍL használatával jeleníthető meg
Feltételes megjelenítés		ESC GOMB	Ebben a megjelenítési módban csak azok a képek láthatók, amelyeket a DataVS2 GUI érzékelővel végzett ellenőrzés konfigurációjában határoztak meg.
Nagyítás megjelenítési mód		FEL NYÍL	Az érzékelő képe 200%-os nagyításban látható a monitoron. A kinagyított terület a NYÍLGOMBOKKAL mozgatható. A nagyítás módból az ESC gombbal lehet kilépni.
Statisztikák		SET GOMB	Az ellenőrzések monitoron megjelenített eredményeinek statisztikája: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eredmény – OK / HIBA</li> <li>• Végrehajtás ideje (ms) – ellenőrzés teljes ideje</li> <li>• Hiba % – ellenőrzések teljes számán belül a hibák százalékos aránya</li> </ul> <p>A minden egyes eszközre vonatkozó statisztika a STATUS (állapot) gomb megnyomásával jeleníthető meg. Az eszközök között a FEL/LE NYÍLGOMBOKKAL lehet váltani</p> <p>A grafikonok skáláját a JOBB/BAL gombbal lehet módosítani.</p>

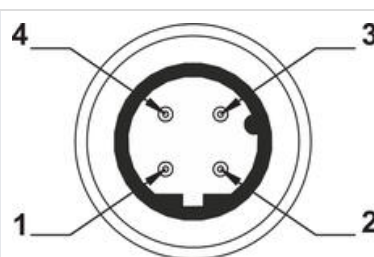
## Méretetek



## Bekötés



M12, 4 pólusú belső (tápfeszültség)



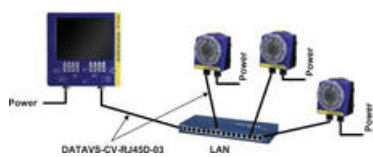
M12, 4 pólusú, D jelű belső (Ethernet)

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

Ponttól pontig kapcsolat



LAN-kapcsolat



## Letöltés

### Kezelési kézikönyvek

Megnevezés	Fájlformátum	
Rövid kézikönyv	PDF	<a href="#">Letöltés</a>
Kezelési kézikönyv	PDF	<a href="#">Letöltés</a>

## MŰSZAKI ADATOK

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

