

### 生産終了商品

画像センサ

### 推奨代替商品

画像センサ

**F420-F□□□□□□□□-□□□**  
シリーズ

コードリーダー/OCR



**F430-F□□□□□□□□-□□□**  
シリーズ

コードリーダー/OCR

**V420-F□□□□□□□□-□□□**  
シリーズ

コードリーダー/OCR  
USB分岐ケーブル  
(外部電源なし、ケーブルのみ)



**V430-F□□□□□□□□-□□□**  
シリーズ

**V420-WUB-1M**

コードリーダー/OCR  
USB分岐ケーブル  
(外部電源接続用、ケーブルのみ)



推奨代替商品なし



**V420-WUX-1M**

コードリーダー/OCR  
RS-232C分岐ケーブル  
(外部電源接続用、ケーブルのみ)



推奨代替商品なし

**V420-WRX-1M**

コードリーダー/OCR  
USB分岐ケーブル  
(I/O分岐および電源接続用、ケーブルのみ)



推奨代替商品なし

**V420-WU8X-1M**

コードリーダー/OCR  
RS-232C分岐ケーブル  
(I/O、USB分岐および電源接続用、ケーブルのみ)



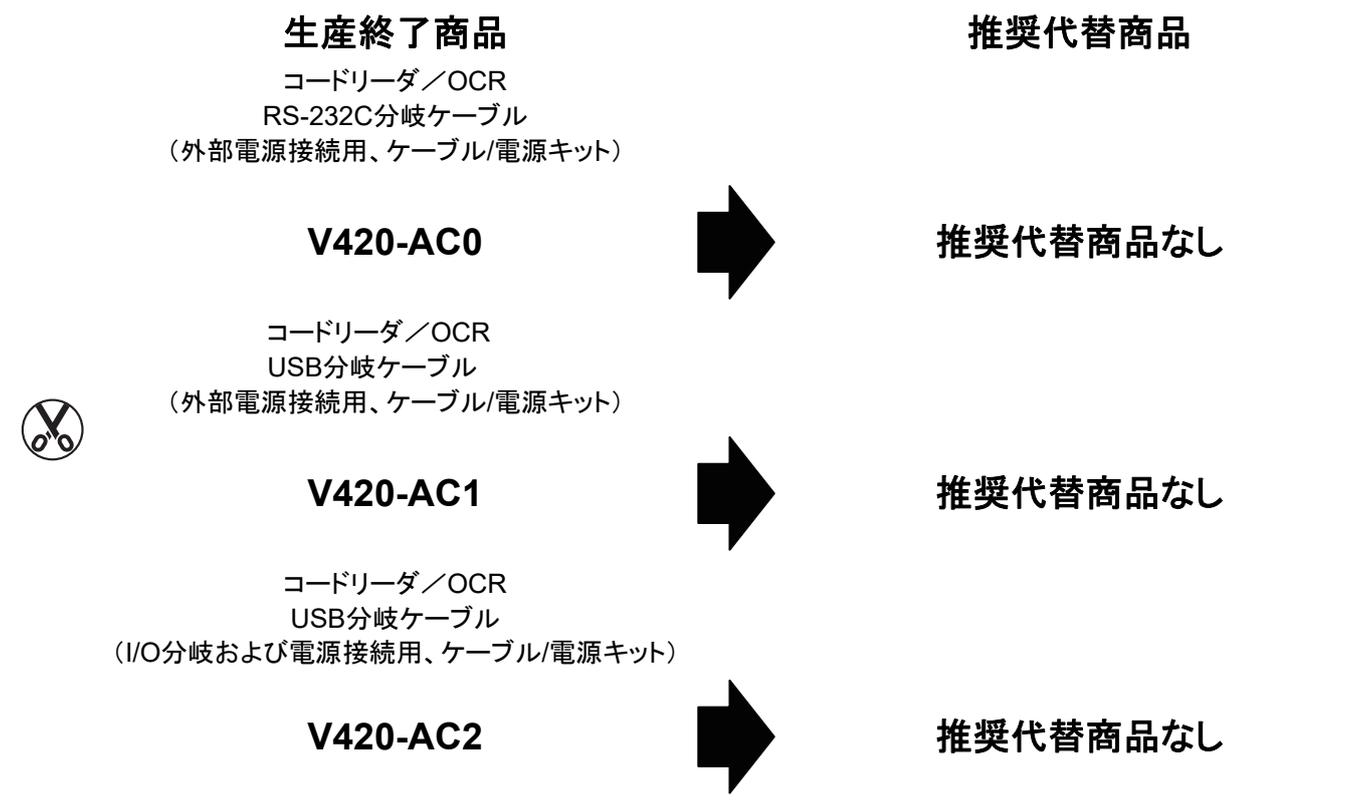
推奨代替商品なし

**V420-WRU8X-1M**



推奨代替商品なし

(前のページの続き)



■最終受注年月

2027年3月末

■最終出荷年月

2027年6月末

■修理対応終了年月

2027年3月末

■推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

生産終了商品との仕様の差異を十分に確認して、ご使用ください。

■生産終了商品との相違点

推奨代替商品形式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能
F430-F□□□□□□□□-□ □□シリーズ	○	×	×	○	○
V430-F□□□□□□□□-□ □□シリーズ	○	×	×	○	○

◎: 互換

○: ほとんど変更ありません/相似性の高い変更

×: 変更大

—: 該当する仕様がありません

■生産終了商品と推奨代替商品

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
F420-F050W03M-NNS	F430-F050W03M-NNS	オープン価格
F420-F050W03M-NNA	F430-F050W03M-NNA	オープン価格
F420-F050W03M-SRS	F430-F050W03M-SRS	オープン価格
F420-F050W03M-SRA	F430-F050W03M-SRA	オープン価格
F420-F050W03M-SWS	F430-F050W03M-SWS	オープン価格
F420-F050W03M-SWA	F430-F050W03M-SWA	オープン価格
F420-F081W03M-NNS	F430-F081W03M-NNS	オープン価格
F420-F081W03M-NNA	F430-F081W03M-NNA	オープン価格
F420-F081W03M-SRS	F430-F081W03M-SRS	オープン価格
F420-F081W03M-SRA	F430-F081W03M-SRA	オープン価格
F420-F081W03M-SWS	F430-F081W03M-SWS	オープン価格
F420-F081W03M-SWA	F430-F081W03M-SWA	オープン価格
F420-F102W03M-NNS	F430-F102W03M-NNS	オープン価格
F420-F102W03M-NNA	F430-F102W03M-NNA	オープン価格
F420-F102W03M-SRS	F430-F102W03M-SRS	オープン価格
F420-F102W03M-SRA	F430-F102W03M-SRA	オープン価格
F420-F102W03M-SWS	F430-F102W03M-SWS	オープン価格
F420-F102W03M-SWA	F430-F102W03M-SWA	オープン価格
F420-F190W03M-NNS	F430-F190W03M-NNS	オープン価格
F420-F190W03M-NNA	F430-F190W03M-NNA	オープン価格
F420-F190W03M-SRS	F430-F190W03M-SRS	オープン価格
F420-F190W03M-SRA	F430-F190W03M-SRA	オープン価格
F420-F190W03M-SWS	F430-F190W03M-SWS	オープン価格
F420-F190W03M-SWA	F430-F190W03M-SWA	オープン価格
F420-F300W03M-NNS	F430-F300W03M-NNS	オープン価格
F420-F300W03M-NNA	F430-F300W03M-NNA	オープン価格
F420-F300W03M-SRS	F430-F300W03M-SRS	オープン価格
F420-F300W03M-SRA	F430-F300W03M-SRA	オープン価格
F420-F300W03M-SWS	F430-F300W03M-SWS	オープン価格
F420-F300W03M-SWA	F430-F300W03M-SWA	オープン価格
F420-F050M03M-NNS	F430-F050M03M-NNS	オープン価格
F420-F050M03M-NNA	F430-F050M03M-NNA	オープン価格
F420-F050M03M-SRS	F430-F050M03M-SRS	オープン価格
F420-F050M03M-SRA	F430-F050M03M-SRA	オープン価格
F420-F050M03M-SWS	F430-F050M03M-SWS	オープン価格
F420-F050M03M-SWA	F430-F050M03M-SWA	オープン価格
F420-F081M03M-NNS	F430-F081M03M-NNS	オープン価格
F420-F081M03M-NNA	F430-F081M03M-NNA	オープン価格
F420-F081M03M-SRS	F430-F081M03M-SRS	オープン価格
F420-F081M03M-SRA	F430-F081M03M-SRA	オープン価格
F420-F081M03M-SWS	F430-F081M03M-SWS	オープン価格

## ■生産終了商品と推奨代替商品(つづき)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
F420-F081M03M-SWA	F430-F081M03M-SWA	オープン価格
F420-F102M03M-NNS	F430-F102M03M-NNS	オープン価格
F420-F102M03M-NNA	F430-F102M03M-NNA	オープン価格
F420-F102M03M-SRS	F430-F102M03M-SRS	オープン価格
F420-F102M03M-SRA	F430-F102M03M-SRA	オープン価格
F420-F102M03M-SWS	F430-F102M03M-SWS	オープン価格
F420-F102M03M-SWA	F430-F102M03M-SWA	オープン価格
F420-F190M03M-NNS	F430-F190M03M-NNS	オープン価格
F420-F190M03M-NNA	F430-F190M03M-NNA	オープン価格
F420-F190M03M-SRS	F430-F190M03M-SRS	オープン価格
F420-F190M03M-SRA	F430-F190M03M-SRA	オープン価格
F420-F190M03M-SWS	F430-F190M03M-SWS	オープン価格
F420-F190M03M-SWA	F430-F190M03M-SWA	オープン価格
F420-F300M03M-NNS	F430-F300M03M-NNS	オープン価格
F420-F300M03M-NNA	F430-F300M03M-NNA	オープン価格
F420-F300M03M-SRS	F430-F300M03M-SRS	オープン価格
F420-F300M03M-SRA	F430-F300M03M-SRA	オープン価格
F420-F300M03M-SWS	F430-F300M03M-SWS	オープン価格
F420-F300M03M-SWA	F430-F300M03M-SWA	オープン価格
F420-F000W03M-NNS	F430-F000W03M-NNS	オープン価格
F420-F000W03M-NNA	F430-F000W03M-NNA	オープン価格
F420-F000W03M-SRS	F430-F000W03M-SRS	オープン価格
F420-F000W03M-SRA	F430-F000W03M-SRA	オープン価格
F420-F000W03M-SWS	F430-F000W03M-SWS	オープン価格
F420-F000W03M-SWA	F430-F000W03M-SWA	オープン価格
F420-F000M03M-NNS	F430-F000M03M-NNS	オープン価格
F420-F000M03M-NNA	F430-F000M03M-NNA	オープン価格
F420-F000M03M-SRS	F430-F000M03M-SRS	オープン価格
F420-F000M03M-SRA	F430-F000M03M-SRA	オープン価格
F420-F000M03M-SWS	F430-F000M03M-SWS	オープン価格
F420-F000M03M-SWA	F430-F000M03M-SWA	オープン価格
F420-F050W12M-NNS	F430-F050W12M-NNS	オープン価格
F420-F050W12M-NNA	F430-F050W12M-NNA	オープン価格
F420-F050W12M-SRS	F430-F050W12M-SRS	オープン価格
F420-F050W12M-SRA	F430-F050W12M-SRA	オープン価格
F420-F050W12M-SWS	F430-F050W12M-SWS	オープン価格
F420-F050W12M-SWA	F430-F050W12M-SWA	オープン価格
F420-F081W12M-NNS	F430-F081W12M-NNS	オープン価格
F420-F081W12M-NNA	F430-F081W12M-NNA	オープン価格
F420-F081W12M-SRS	F430-F081W12M-SRS	オープン価格
F420-F081W12M-SRA	F430-F081W12M-SRA	オープン価格

## ■生産終了商品と推奨代替商品(つづき)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
F420-F081W12M-SWS	F430-F081W12M-SWS	オープン価格
F420-F081W12M-SWA	F430-F081W12M-SWA	オープン価格
F420-F102W12M-NNS	F430-F102W12M-NNS	オープン価格
F420-F102W12M-NNA	F430-F102W12M-NNA	オープン価格
F420-F102W12M-SRS	F430-F102W12M-SRS	オープン価格
F420-F102W12M-SRA	F430-F102W12M-SRA	オープン価格
F420-F102W12M-SWS	F430-F102W12M-SWS	オープン価格
F420-F102W12M-SWA	F430-F102W12M-SWA	オープン価格
F420-F190W12M-NNS	F430-F190W12M-NNS	オープン価格
F420-F190W12M-NNA	F430-F190W12M-NNA	オープン価格
F420-F190W12M-SRS	F430-F190W12M-SRS	オープン価格
F420-F190W12M-SRA	F430-F190W12M-SRA	オープン価格
F420-F190W12M-SWS	F430-F190W12M-SWS	オープン価格
F420-F190W12M-SWA	F430-F190W12M-SWA	オープン価格
F420-F300W12M-NNS	F430-F300W12M-NNS	オープン価格
F420-F300W12M-NNA	F430-F300W12M-NNA	オープン価格
F420-F300W12M-SRS	F430-F300W12M-SRS	オープン価格
F420-F300W12M-SRA	F430-F300W12M-SRA	オープン価格
F420-F300W12M-SWS	F430-F300W12M-SWS	オープン価格
F420-F300W12M-SWA	F430-F300W12M-SWA	オープン価格
F420-F050M12M-NNS	F430-F050M12M-NNS	オープン価格
F420-F050M12M-NNA	F430-F050M12M-NNA	オープン価格
F420-F050M12M-SRS	F430-F050M12M-SRS	オープン価格
F420-F050M12M-SRA	F430-F050M12M-SRA	オープン価格
F420-F050M12M-SWS	F430-F050M12M-SWS	オープン価格
F420-F050M12M-SWA	F430-F050M12M-SWA	オープン価格
F420-F081M12M-NNS	F430-F081M12M-NNS	オープン価格
F420-F081M12M-NNA	F430-F081M12M-NNA	オープン価格
F420-F081M12M-SRS	F430-F081M12M-SRS	オープン価格
F420-F081M12M-SRA	F430-F081M12M-SRA	オープン価格
F420-F081M12M-SWS	F430-F081M12M-SWS	オープン価格
F420-F081M12M-SWA	F430-F081M12M-SWA	オープン価格
F420-F102M12M-NNS	F430-F102M12M-NNS	オープン価格
F420-F102M12M-NNA	F430-F102M12M-NNA	オープン価格
F420-F102M12M-SRS	F430-F102M12M-SRS	オープン価格
F420-F102M12M-SRA	F430-F102M12M-SRA	オープン価格
F420-F102M12M-SWS	F430-F102M12M-SWS	オープン価格
F420-F102M12M-SWA	F430-F102M12M-SWA	オープン価格
F420-F190M12M-NNS	F430-F190M12M-NNS	オープン価格
F420-F190M12M-NNA	F430-F190M12M-NNA	オープン価格
F420-F190M12M-SRS	F430-F190M12M-SRS	オープン価格

## ■生産終了商品と推奨代替商品(つづき)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
F420-F190M12M-SRA	F430-F190M12M-SRA	オープン価格
F420-F190M12M-SWS	F430-F190M12M-SWS	オープン価格
F420-F190M12M-SWA	F430-F190M12M-SWA	オープン価格
F420-F300M12M-NNS	F430-F300M12M-NNS	オープン価格
F420-F300M12M-NNA	F430-F300M12M-NNA	オープン価格
F420-F300M12M-SRS	F430-F300M12M-SRS	オープン価格
F420-F300M12M-SRA	F430-F300M12M-SRA	オープン価格
F420-F300M12M-SWS	F430-F300M12M-SWS	オープン価格
F420-F300M12M-SWA	F430-F300M12M-SWA	オープン価格
F420-F000W12M-NNS	F430-F000W12M-NNS	オープン価格
F420-F000W12M-NNA	F430-F000W12M-NNA	オープン価格
F420-F000W12M-SRS	F430-F000W12M-SRS	オープン価格
F420-F000W12M-SRA	F430-F000W12M-SRA	オープン価格
F420-F000W12M-SWS	F430-F000W12M-SWS	オープン価格
F420-F000W12M-SWA	F430-F000W12M-SWA	オープン価格
F420-F000M12M-NNS	F430-F000M12M-NNS	オープン価格
F420-F000M12M-NNA	F430-F000M12M-NNA	オープン価格
F420-F000M12M-SRS	F430-F000M12M-SRS	オープン価格
F420-F000M12M-SRA	F430-F000M12M-SRA	オープン価格
F420-F000M12M-SWS	F430-F000M12M-SWS	オープン価格
F420-F000M12M-SWA	F430-F000M12M-SWA	オープン価格
F420-F400N12M-NNS	F430-F400N12M-NNS	オープン価格
F420-F400N12M-NNA	F430-F400N12M-NNA	オープン価格
F420-F400N12M-SRS	F430-F400N12M-SRS	オープン価格
F420-F400N12M-SRA	F430-F400N12M-SRA	オープン価格
F420-F400N12M-SWS	F430-F400N12M-SWS	オープン価格
F420-F400N12M-SWA	F430-F400N12M-SWA	オープン価格
F420-F000N12M-NNS	F430-F000N12M-NNS	オープン価格
F420-F000N12M-NNA	F430-F000N12M-NNA	オープン価格
F420-F000N12M-SRS	F430-F000N12M-SRS	オープン価格
F420-F000N12M-SRA	F430-F000N12M-SRA	オープン価格
F420-F000N12M-SWS	F430-F000N12M-SWS	オープン価格
F420-F000N12M-SWA	F430-F000N12M-SWA	オープン価格
F420-F000L12M-NNS	F430-F000L12M-NNS	オープン価格
F420-F000L12M-NNA	F430-F000L12M-NNA	オープン価格
F420-F000L12M-SRS	F430-F000L12M-SRS	オープン価格
F420-F000L12M-SRA	F430-F000L12M-SRA	オープン価格
F420-F000L12M-SWS	F430-F000L12M-SWS	オープン価格
F420-F000L12M-SWA	F430-F000L12M-SWA	オープン価格
F420-F050W50C-NNS	F430-F050W50C-NNS	オープン価格
F420-F050W50C-NNA	F430-F050W50C-NNA	オープン価格

## ■生産終了商品と推奨代替商品(つづき)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
F420-F050W50C-SWS	F430-F050W50C-SWS	オープン価格
F420-F050W50C-SWA	F430-F050W50C-SWA	オープン価格
F420-F081W50C-NNS	F430-F081W50C-NNS	オープン価格
F420-F081W50C-NNA	F430-F081W50C-NNA	オープン価格
F420-F081W50C-SWS	F430-F081W50C-SWS	オープン価格
F420-F081W50C-SWA	F430-F081W50C-SWA	オープン価格
F420-F102W50C-NNS	F430-F102W50C-NNS	オープン価格
F420-F102W50C-NNA	F430-F102W50C-NNA	オープン価格
F420-F102W50C-SWS	F430-F102W50C-SWS	オープン価格
F420-F102W50C-SWA	F430-F102W50C-SWA	オープン価格
F420-F190W50C-NNS	F430-F190W50C-NNS	オープン価格
F420-F190W50C-NNA	F430-F190W50C-NNA	オープン価格
F420-F190W50C-SWS	F430-F190W50C-SWS	オープン価格
F420-F190W50C-SWA	F430-F190W50C-SWA	オープン価格
F420-F300W50C-NNS	F430-F300W50C-NNS	オープン価格
F420-F300W50C-NNA	F430-F300W50C-NNA	オープン価格
F420-F300W50C-SWS	F430-F300W50C-SWS	オープン価格
F420-F300W50C-SWA	F430-F300W50C-SWA	オープン価格
F420-F050M50C-NNS	F430-F050M50C-NNS	オープン価格
F420-F050M50C-NNA	F430-F050M50C-NNA	オープン価格
F420-F050M50C-SWS	F430-F050M50C-SWS	オープン価格
F420-F050M50C-SWA	F430-F050M50C-SWA	オープン価格
F420-F081M50C-NNS	F430-F081M50C-NNS	オープン価格
F420-F081M50C-NNA	F430-F081M50C-NNA	オープン価格
F420-F081M50C-SWS	F430-F081M50C-SWS	オープン価格
F420-F081M50C-SWA	F430-F081M50C-SWA	オープン価格
F420-F102M50C-NNS	F430-F102M50C-NNS	オープン価格
F420-F102M50C-NNA	F430-F102M50C-NNA	オープン価格
F420-F102M50C-SWS	F430-F102M50C-SWS	オープン価格
F420-F102M50C-SWA	F430-F102M50C-SWA	オープン価格
F420-F190M50C-NNS	F430-F190M50C-NNS	オープン価格
F420-F190M50C-NNA	F430-F190M50C-NNA	オープン価格
F420-F190M50C-SWS	F430-F190M50C-SWS	オープン価格
F420-F190M50C-SWA	F430-F190M50C-SWA	オープン価格
F420-F300M50C-NNS	F430-F300M50C-NNS	オープン価格
F420-F300M50C-NNA	F430-F300M50C-NNA	オープン価格
F420-F300M50C-SWS	F430-F300M50C-SWS	オープン価格
F420-F300M50C-SWA	F430-F300M50C-SWA	オープン価格
F420-F000W50C-NNS	F430-F000W50C-NNS	オープン価格
F420-F000W50C-NNA	F430-F000W50C-NNA	オープン価格
F420-F000W50C-SWS	F430-F000W50C-SWS	オープン価格

## ■生産終了商品と推奨代替商品(つづき)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
F420-F000W50C-SWA	F430-F000W50C-SWA	オープン価格
F420-F000M50C-NNS	F430-F000M50C-NNS	オープン価格
F420-F000M50C-NNA	F430-F000M50C-NNA	オープン価格
F420-F000M50C-SWS	F430-F000M50C-SWS	オープン価格
F420-F000M50C-SWA	F430-F000M50C-SWA	オープン価格
V420-F050W03M-NNP	V430-F050W03M-NNP	オープン価格
V420-F050W03M-NNX	V430-F050W03M-NNX	オープン価格
V420-F050W03M-SRP	V430-F050W03M-SRP	オープン価格
V420-F050W03M-SRX	V430-F050W03M-SRX	オープン価格
V420-F050W03M-SWP	V430-F050W03M-SWP	オープン価格
V420-F050W03M-SWX	V430-F050W03M-SWX	オープン価格
V420-F064W03M-NNP	V430-F064W03M-NNP	オープン価格
V420-F064W03M-NNX	V430-F064W03M-NNX	オープン価格
V420-F064W03M-SRP	V430-F064W03M-SRP	オープン価格
V420-F064W03M-SRX	V430-F064W03M-SRX	オープン価格
V420-F064W03M-SWP	V430-F064W03M-SWP	オープン価格
V420-F064W03M-SWX	V430-F064W03M-SWX	オープン価格
V420-F081W03M-NNP	V430-F081W03M-NNP	オープン価格
V420-F081W03M-NNX	V430-F081W03M-NNX	オープン価格
V420-F081W03M-SRP	V430-F081W03M-SRP	オープン価格
V420-F081W03M-SRX	V430-F081W03M-SRX	オープン価格
V420-F081W03M-SWP	V430-F081W03M-SWP	オープン価格
V420-F081W03M-SWX	V430-F081W03M-SWX	オープン価格
V420-F102W03M-NNP	V430-F102W03M-NNP	オープン価格
V420-F102W03M-NNX	V430-F102W03M-NNX	オープン価格
V420-F102W03M-SRP	V430-F102W03M-SRP	オープン価格
V420-F102W03M-SRX	V430-F102W03M-SRX	オープン価格
V420-F102W03M-SWP	V430-F102W03M-SWP	オープン価格
V420-F102W03M-SWX	V430-F102W03M-SWX	オープン価格
V420-F133W03M-NNP	V430-F133W03M-NNP	オープン価格
V420-F133W03M-NNX	V430-F133W03M-NNX	オープン価格
V420-F133W03M-SRP	V430-F133W03M-SRP	オープン価格
V420-F133W03M-SRX	V430-F133W03M-SRX	オープン価格
V420-F133W03M-SWP	V430-F133W03M-SWP	オープン価格
V420-F133W03M-SWX	V430-F133W03M-SWX	オープン価格
V420-F190W03M-NNP	V430-F190W03M-NNP	オープン価格
V420-F190W03M-NNX	V430-F190W03M-NNX	オープン価格
V420-F190W03M-SRP	V430-F190W03M-SRP	オープン価格
V420-F190W03M-SRX	V430-F190W03M-SRX	オープン価格
V420-F190W03M-SWP	V430-F190W03M-SWP	オープン価格
V420-F190W03M-SWX	V430-F190W03M-SWX	オープン価格

## ■生産終了商品と推奨代替商品(つづき)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
V420-F300W03M-NNP	V430-F300W03M-NNP	オープン価格
V420-F300W03M-NNX	V430-F300W03M-NNX	オープン価格
V420-F300W03M-SRP	V430-F300W03M-SRP	オープン価格
V420-F300W03M-SRX	V430-F300W03M-SRX	オープン価格
V420-F300W03M-SWP	V430-F300W03M-SWP	オープン価格
V420-F300W03M-SWX	V430-F300W03M-SWX	オープン価格
V420-F050M03M-NNP	V430-F050M03M-NNP	オープン価格
V420-F050M03M-NNX	V430-F050M03M-NNX	オープン価格
V420-F050M03M-SRP	V430-F050M03M-SRP	オープン価格
V420-F050M03M-SRX	V430-F050M03M-SRX	オープン価格
V420-F050M03M-SWP	V430-F050M03M-SWP	オープン価格
V420-F050M03M-SWX	V430-F050M03M-SWX	オープン価格
V420-F064M03M-NNP	V430-F064M03M-NNP	オープン価格
V420-F064M03M-NNX	V430-F064M03M-NNX	オープン価格
V420-F064M03M-SRP	V430-F064M03M-SRP	オープン価格
V420-F064M03M-SRX	V430-F064M03M-SRX	オープン価格
V420-F064M03M-SWP	V430-F064M03M-SWP	オープン価格
V420-F064M03M-SWX	V430-F064M03M-SWX	オープン価格
V420-F081M03M-NNP	V430-F081M03M-NNP	オープン価格
V420-F081M03M-NNX	V430-F081M03M-NNX	オープン価格
V420-F081M03M-SRP	V430-F081M03M-SRP	オープン価格
V420-F081M03M-SRX	V430-F081M03M-SRX	オープン価格
V420-F081M03M-SWP	V430-F081M03M-SWP	オープン価格
V420-F081M03M-SWX	V430-F081M03M-SWX	オープン価格
V420-F102M03M-NNP	V430-F102M03M-NNP	オープン価格
V420-F102M03M-NNX	V430-F102M03M-NNX	オープン価格
V420-F102M03M-SRP	V430-F102M03M-SRP	オープン価格
V420-F102M03M-SRX	V430-F102M03M-SRX	オープン価格
V420-F102M03M-SWP	V430-F102M03M-SWP	オープン価格
V420-F102M03M-SWX	V430-F102M03M-SWX	オープン価格
V420-F133M03M-NNP	V430-F133M03M-NNP	オープン価格
V420-F133M03M-NNX	V430-F133M03M-NNX	オープン価格
V420-F133M03M-SRP	V430-F133M03M-SRP	オープン価格
V420-F133M03M-SRX	V430-F133M03M-SRX	オープン価格
V420-F133M03M-SWP	V430-F133M03M-SWP	オープン価格
V420-F133M03M-SWX	V430-F133M03M-SWX	オープン価格
V420-F190M03M-NNP	V430-F190M03M-NNP	オープン価格
V420-F190M03M-NNX	V430-F190M03M-NNX	オープン価格
V420-F190M03M-SRP	V430-F190M03M-SRP	オープン価格
V420-F190M03M-SRX	V430-F190M03M-SRX	オープン価格
V420-F190M03M-SWP	V430-F190M03M-SWP	オープン価格

## ■生産終了商品と推奨代替商品(つづき)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
V420-F190M03M-SWX	V430-F190M03M-SWX	オープン価格
V420-F300M03M-NNP	V430-F300M03M-NNP	オープン価格
V420-F300M03M-NNX	V430-F300M03M-NNX	オープン価格
V420-F300M03M-SRP	V430-F300M03M-SRP	オープン価格
V420-F300M03M-SRX	V430-F300M03M-SRX	オープン価格
V420-F300M03M-SWP	V430-F300M03M-SWP	オープン価格
V420-F300M03M-SWX	V430-F300M03M-SWX	オープン価格
V420-F000W03M-NNP	V430-F000W03M-NNP	オープン価格
V420-F000W03M-NNX	V430-F000W03M-NNX	オープン価格
V420-F000W03M-SRP	V430-F000W03M-SRP	オープン価格
V420-F000W03M-SRX	V430-F000W03M-SRX	オープン価格
V420-F000W03M-SWP	V430-F000W03M-SWP	オープン価格
V420-F000W03M-SWX	V430-F000W03M-SWX	オープン価格
V420-F000M03M-NNP	V430-F000M03M-NNP	オープン価格
V420-F000M03M-NNX	V430-F000M03M-NNX	オープン価格
V420-F000M03M-SRP	V430-F000M03M-SRP	オープン価格
V420-F000M03M-SRX	V430-F000M03M-SRX	オープン価格
V420-F000M03M-SWP	V430-F000M03M-SWP	オープン価格
V420-F000M03M-SWX	V430-F000M03M-SWX	オープン価格
V420-F050W12M-NNP	V430-F050W12M-NNP	オープン価格
V420-F050W12M-NNX	V430-F050W12M-NNX	オープン価格
V420-F050W12M-SRP	V430-F050W12M-SRP	オープン価格
V420-F050W12M-SRX	V430-F050W12M-SRX	オープン価格
V420-F050W12M-SWP	V430-F050W12M-SWP	オープン価格
V420-F050W12M-SWX	V430-F050W12M-SWX	オープン価格
V420-F064W12M-NNP	V430-F064W12M-NNP	オープン価格
V420-F064W12M-NNX	V430-F064W12M-NNX	オープン価格
V420-F064W12M-SRP	V430-F064W12M-SRP	オープン価格
V420-F064W12M-SRX	V430-F064W12M-SRX	オープン価格
V420-F064W12M-SWP	V430-F064W12M-SWP	オープン価格
V420-F064W12M-SWX	V430-F064W12M-SWX	オープン価格
V420-F081W12M-NNP	V430-F081W12M-NNP	オープン価格
V420-F081W12M-NNX	V430-F081W12M-NNX	オープン価格
V420-F081W12M-SRP	V430-F081W12M-SRP	オープン価格
V420-F081W12M-SRX	V430-F081W12M-SRX	オープン価格
V420-F081W12M-SWP	V430-F081W12M-SWP	オープン価格
V420-F081W12M-SWX	V430-F081W12M-SWX	オープン価格
V420-F102W12M-NNP	V430-F102W12M-NNP	オープン価格
V420-F102W12M-NNX	V430-F102W12M-NNX	オープン価格
V420-F102W12M-SRP	V430-F102W12M-SRP	オープン価格
V420-F102W12M-SRX	V430-F102W12M-SRX	オープン価格

## ■生産終了商品と推奨代替商品(つづき)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
V420-F102W12M-SWP	V430-F102W12M-SWP	オープン価格
V420-F102W12M-SWX	V430-F102W12M-SWX	オープン価格
V420-F133W12M-NNP	V430-F133W12M-NNP	オープン価格
V420-F133W12M-NNX	V430-F133W12M-NNX	オープン価格
V420-F133W12M-SRP	V430-F133W12M-SRP	オープン価格
V420-F133W12M-SRX	V430-F133W12M-SRX	オープン価格
V420-F133W12M-SWP	V430-F133W12M-SWP	オープン価格
V420-F133W12M-SWX	V430-F133W12M-SWX	オープン価格
V420-F190W12M-NNP	V430-F190W12M-NNP	オープン価格
V420-F190W12M-NNX	V430-F190W12M-NNX	オープン価格
V420-F190W12M-SRP	V430-F190W12M-SRP	オープン価格
V420-F190W12M-SRX	V430-F190W12M-SRX	オープン価格
V420-F190W12M-SWP	V430-F190W12M-SWP	オープン価格
V420-F190W12M-SWX	V430-F190W12M-SWX	オープン価格
V420-F300W12M-NNP	V430-F300W12M-NNP	オープン価格
V420-F300W12M-NNX	V430-F300W12M-NNX	オープン価格
V420-F300W12M-SRP	V430-F300W12M-SRP	オープン価格
V420-F300W12M-SRX	V430-F300W12M-SRX	オープン価格
V420-F300W12M-SWP	V430-F300W12M-SWP	オープン価格
V420-F300W12M-SWX	V430-F300W12M-SWX	オープン価格
V420-F050M12M-NNP	V430-F050M12M-NNP	オープン価格
V420-F050M12M-NNX	V430-F050M12M-NNX	オープン価格
V420-F050M12M-SRP	V430-F050M12M-SRP	オープン価格
V420-F050M12M-SRX	V430-F050M12M-SRX	オープン価格
V420-F050M12M-SWP	V430-F050M12M-SWP	オープン価格
V420-F050M12M-SWX	V430-F050M12M-SWX	オープン価格
V420-F064M12M-NNP	V430-F064M12M-NNP	オープン価格
V420-F064M12M-NNX	V430-F064M12M-NNX	オープン価格
V420-F064M12M-SRP	V430-F064M12M-SRP	オープン価格
V420-F064M12M-SRX	V430-F064M12M-SRX	オープン価格
V420-F064M12M-SWP	V430-F064M12M-SWP	オープン価格
V420-F064M12M-SWX	V430-F064M12M-SWX	オープン価格
V420-F081M12M-NNP	V430-F081M12M-NNP	オープン価格
V420-F081M12M-NNX	V430-F081M12M-NNX	オープン価格
V420-F081M12M-SRP	V430-F081M12M-SRP	オープン価格
V420-F081M12M-SRX	V430-F081M12M-SRX	オープン価格
V420-F081M12M-SWP	V430-F081M12M-SWP	オープン価格
V420-F081M12M-SWX	V430-F081M12M-SWX	オープン価格
V420-F102M12M-NNP	V430-F102M12M-NNP	オープン価格
V420-F102M12M-NNX	V430-F102M12M-NNX	オープン価格
V420-F102M12M-SRP	V430-F102M12M-SRP	オープン価格

## ■生産終了商品と推奨代替商品(つづき)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
V420-F102M12M-SRX	V430-F102M12M-SRX	オープン価格
V420-F102M12M-SWP	V430-F102M12M-SWP	オープン価格
V420-F102M12M-SWX	V430-F102M12M-SWX	オープン価格
V420-F133M12M-NNP	V430-F133M12M-NNP	オープン価格
V420-F133M12M-NNX	V430-F133M12M-NNX	オープン価格
V420-F133M12M-SRP	V430-F133M12M-SRP	オープン価格
V420-F133M12M-SRX	V430-F133M12M-SRX	オープン価格
V420-F133M12M-SWP	V430-F133M12M-SWP	オープン価格
V420-F133M12M-SWX	V430-F133M12M-SWX	オープン価格
V420-F190M12M-NNP	V430-F190M12M-NNP	オープン価格
V420-F190M12M-NNX	V430-F190M12M-NNX	オープン価格
V420-F190M12M-SRP	V430-F190M12M-SRP	オープン価格
V420-F190M12M-SRX	V430-F190M12M-SRX	オープン価格
V420-F190M12M-SWP	V430-F190M12M-SWP	オープン価格
V420-F190M12M-SWX	V430-F190M12M-SWX	オープン価格
V420-F300M12M-NNP	V430-F300M12M-NNP	オープン価格
V420-F300M12M-NNX	V430-F300M12M-NNX	オープン価格
V420-F300M12M-SRP	V430-F300M12M-SRP	オープン価格
V420-F300M12M-SRX	V430-F300M12M-SRX	オープン価格
V420-F300M12M-SWP	V430-F300M12M-SWP	オープン価格
V420-F300M12M-SWX	V430-F300M12M-SWX	オープン価格
V420-F000W12M-NNP	V430-F000W12M-NNP	オープン価格
V420-F000W12M-NNX	V430-F000W12M-NNX	オープン価格
V420-F000W12M-SRP	V430-F000W12M-SRP	オープン価格
V420-F000W12M-SRX	V430-F000W12M-SRX	オープン価格
V420-F000W12M-SWP	V430-F000W12M-SWP	オープン価格
V420-F000W12M-SWX	V430-F000W12M-SWX	オープン価格
V420-F000M12M-NNP	V430-F000M12M-NNP	オープン価格
V420-F000M12M-NNX	V430-F000M12M-NNX	オープン価格
V420-F000M12M-SRP	V430-F000M12M-SRP	オープン価格
V420-F000M12M-SRX	V430-F000M12M-SRX	オープン価格
V420-F000M12M-SWP	V430-F000M12M-SWP	オープン価格
V420-F000M12M-SWX	V430-F000M12M-SWX	オープン価格
V420-F400N12M-NNP	V430-F400N12M-NNP	オープン価格
V420-F400N12M-NNX	V430-F400N12M-NNX	オープン価格
V420-F400N12M-SRP	V430-F400N12M-SRP	オープン価格
V420-F400N12M-SRX	V430-F400N12M-SRX	オープン価格
V420-F400N12M-SWP	V430-F400N12M-SWP	オープン価格
V420-F400N12M-SWX	V430-F400N12M-SWX	オープン価格
V420-F000N12M-NNP	V430-F000N12M-NNP	オープン価格
V420-F000N12M-NNX	V430-F000N12M-NNX	オープン価格

**■生産終了商品と推奨代替商品(つづき)**

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
V420-F000N12M-SRP	V430-F000N12M-SRP	オープン価格
V420-F000N12M-SRX	V430-F000N12M-SRX	オープン価格
V420-F000N12M-SWP	V430-F000N12M-SWP	オープン価格
V420-F000N12M-SWX	V430-F000N12M-SWX	オープン価格
V420-F000L12M-NNP	V430-F000L12M-NNP	オープン価格
V420-F000L12M-NNX	V430-F000L12M-NNX	オープン価格
V420-F000L12M-SRP	V430-F000L12M-SRP	オープン価格
V420-F000L12M-SRX	V430-F000L12M-SRX	オープン価格
V420-F000L12M-SWP	V430-F000L12M-SWP	オープン価格
V420-F000L12M-SWX	V430-F000L12M-SWX	オープン価格
V420-F050W50C-NNP	V430-F050W50C-NNP	オープン価格
V420-F050W50C-NNX	V430-F050W50C-NNX	オープン価格
V420-F050W50C-SWP	V430-F050W50C-SWP	オープン価格
V420-F050W50C-SWX	V430-F050W50C-SWX	オープン価格
V420-F064W50C-NNP	V430-F064W50C-NNP	オープン価格
V420-F064W50C-NNX	V430-F064W50C-NNX	オープン価格
V420-F064W50C-SWP	V430-F064W50C-SWP	オープン価格
V420-F064W50C-SWX	V430-F064W50C-SWX	オープン価格
V420-F081W50C-NNP	V430-F081W50C-NNP	オープン価格
V420-F081W50C-NNX	V430-F081W50C-NNX	オープン価格
V420-F081W50C-SWP	V430-F081W50C-SWP	オープン価格
V420-F081W50C-SWX	V430-F081W50C-SWX	オープン価格
V420-F102W50C-NNP	V430-F102W50C-NNP	オープン価格
V420-F102W50C-NNX	V430-F102W50C-NNX	オープン価格
V420-F102W50C-SWP	V430-F102W50C-SWP	オープン価格
V420-F102W50C-SWX	V430-F102W50C-SWX	オープン価格
V420-F133W50C-NNP	V430-F133W50C-NNP	オープン価格
V420-F133W50C-NNX	V430-F133W50C-NNX	オープン価格
V420-F133W50C-SWP	V430-F133W50C-SWP	オープン価格
V420-F133W50C-SWX	V430-F133W50C-SWX	オープン価格
V420-F190W50C-NNP	V430-F190W50C-NNP	オープン価格
V420-F190W50C-NNX	V430-F190W50C-NNX	オープン価格
V420-F190W50C-SWP	V430-F190W50C-SWP	オープン価格
V420-F190W50C-SWX	V430-F190W50C-SWX	オープン価格
V420-F300W50C-NNP	V430-F300W50C-NNP	オープン価格
V420-F300W50C-NNX	V430-F300W50C-NNX	オープン価格
V420-F300W50C-SWP	V430-F300W50C-SWP	オープン価格
V420-F300W50C-SWX	V430-F300W50C-SWX	オープン価格
V420-F050M50C-NNP	V430-F050M50C-NNP	オープン価格
V420-F050M50C-NNX	V430-F050M50C-NNX	オープン価格
V420-F050M50C-SWP	V430-F050M50C-SWP	オープン価格

■生産終了商品と推奨代替商品(つづき)

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
V420-F050M50C-SWX	V430-F050M50C-SWX	オープン価格
V420-F064M50C-NNP	V430-F064M50C-NNP	オープン価格
V420-F064M50C-NNX	V430-F064M50C-NNX	オープン価格
V420-F064M50C-SWP	V430-F064M50C-SWP	オープン価格
V420-F064M50C-SWX	V430-F064M50C-SWX	オープン価格
V420-F081M50C-NNP	V430-F081M50C-NNP	オープン価格
V420-F081M50C-NNX	V430-F081M50C-NNX	オープン価格
V420-F081M50C-SWP	V430-F081M50C-SWP	オープン価格
V420-F081M50C-SWX	V430-F081M50C-SWX	オープン価格
V420-F102M50C-NNP	V430-F102M50C-NNP	オープン価格
V420-F102M50C-NNX	V430-F102M50C-NNX	オープン価格
V420-F102M50C-SWP	V430-F102M50C-SWP	オープン価格
V420-F102M50C-SWX	V430-F102M50C-SWX	オープン価格
V420-F133M50C-NNP	V430-F133M50C-NNP	オープン価格
V420-F133M50C-NNX	V430-F133M50C-NNX	オープン価格
V420-F133M50C-SWP	V430-F133M50C-SWP	オープン価格
V420-F133M50C-SWX	V430-F133M50C-SWX	オープン価格
V420-F190M50C-NNP	V430-F190M50C-NNP	オープン価格
V420-F190M50C-NNX	V430-F190M50C-NNX	オープン価格
V420-F190M50C-SWP	V430-F190M50C-SWP	オープン価格
V420-F190M50C-SWX	V430-F190M50C-SWX	オープン価格
V420-F300M50C-NNP	V430-F300M50C-NNP	オープン価格
V420-F300M50C-NNX	V430-F300M50C-NNX	オープン価格
V420-F300M50C-SWP	V430-F300M50C-SWP	オープン価格
V420-F300M50C-SWX	V430-F300M50C-SWX	オープン価格
V420-F000W50C-NNP	V430-F000W50C-NNP	オープン価格
V420-F000W50C-NNX	V430-F000W50C-NNX	オープン価格
V420-F000W50C-SWP	V430-F000W50C-SWP	オープン価格
V420-F000W50C-SWX	V430-F000W50C-SWX	オープン価格
V420-F000M50C-NNP	V430-F000M50C-NNP	オープン価格
V420-F000M50C-NNX	V430-F000M50C-NNX	オープン価格
V420-F000M50C-SWP	V430-F000M50C-SWP	オープン価格
V420-F000M50C-SWX	V430-F000M50C-SWX	オープン価格
V420-WUB-1M	推奨代替商品はありません。	-
V420-WUX-1M	推奨代替商品はありません。	-
V420-WRX-1M	推奨代替商品はありません。	-
V420-WU8X-1M	推奨代替商品はありません。	-
V420-WRU8X-1M	推奨代替商品はありません。	-
V420-AC0	推奨代替商品はありません。	-
V420-AC1	推奨代替商品はありません。	-
V420-AC2	推奨代替商品はありません。	-

■本体の色

<p>生産終了商品 F420-F□□□□□□□-□□□シリーズ</p>	<p>推奨代替商品 F430-F□□□□□□□-□□□シリーズ</p>
<p>黒色</p>  <p>A black Omron photo eye sensor with a cable attached. The top panel features the Omron logo and a status indicator with labels: PASS, TRIG, MODE, LINK, FAIL, and PWR.</p>	<p>黒色</p>  <p>A black Omron photo eye sensor without a cable. The top panel features the Omron logo and a status indicator with labels: PASS, TRIG, MODE, LINK, FAIL, and PWR.</p>

<p>生産終了商品 V420-F□□□□□□□-□□□シリーズ</p>	<p>推奨代替商品 V430-F□□□□□□□-□□□シリーズ</p>
<p>黒色</p>  <p>A black Omron photo eye sensor with a cable attached. The top panel features the Omron logo and a status indicator with labels: PASS, TRIG, MODE, LINK, FAIL, and PWR.</p>	<p>黒色</p>  <p>A black Omron photo eye sensor without a cable. The top panel features the Omron logo and a status indicator with labels: PASS, TRIG, MODE, LINK, FAIL, and PWR.</p>

■外形寸法／取り付け寸法

<p>生産終了商品 F420-F□□□□□□□□-□□□シリーズ</p>	<p>推奨代替商品 F430-F□□□□□□□□-□□□シリーズ</p>

■外形寸法／取り付け寸法(つづき)

<p>生産終了商品 V420-F□□□□□□□□-□□□□シリーズ</p>	<p>推奨代替商品 V430-F□□□□□□□□-□□□□シリーズ</p>
<p>光軸</p> <p>12.9</p> <p>44.8</p> <p>30.1</p> <p>25.4</p> <p>38.0</p> <p>16.0</p> <p>最大深さ 5.0mm 2か所</p>	<p>52.5</p> <p>56.9</p> <p>44.5</p> <p>44.5</p> <p>2-M3×SDP</p> <p>光軸</p> <p>14.2</p> <p>16.0</p> <p>25.4</p> <p>12.7</p> <p>38.0</p> <p>14.2</p> <p>16.0</p> <p>4-M3×SDP</p>

■端子配置／配線接続

**生産終了商品**  
**F420-F□□□□□□□□□□-□□□□シリーズ**

**システム構成**  
・USBで接続する(1)

番号	種類	形式
1	スマートカメラ	F420-F
2	USB分岐ケーブル(外部電源なし)	V420-WUB-1M

・USBで接続する(2)

番号	種類	形式
1	スマートカメラ	F420-F
2	USB分岐ケーブル(外部電源接続用)	V420-WUX-1M
3	電源	97-9000006-01

・RS-232Cで接続する

番号	種類	形式
1	スマートカメラ	F420-F
2	RS-232C分岐ケーブル(外部電源接続用)	V420-WRX-1M
3	電源	97-9000006-01

\*PLCコネクタ形状および信号線(ピンサイン)を確認の上、ケーブルを加工してください。詳細はユーザーズマニュアル(SDNC-746)をご覧ください。

・USB、I/Oで接続する

番号	種類	形式
1	スマートカメラ	F420-F
2	USB分岐ケーブル(I/O分岐および電源接続用)	V420-WUBX-1M
3	I/Oケーブル	61-000151-01
4	電源	97-000011-02

**推奨代替商品**  
**F430-F□□□□□□□□□□-□□□□シリーズ**

**システム構成**  
・イーサネットで接続する(1)

番号	種類	形式
1	スマートカメラ	F430-F
2	Ethernetケーブル	V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M
3	キーボードウェッジI/O(M12)2線ケーブル	V430-WOK-3M
4	I/O(フライングリード)ケーブル	V430-WB-3M/5M V430-WBF-3M/5M V430-WBLU-3M V430-WBLUF-3M V430-WBLD-3M V430-WBLD-3M V430-WBLDF-3M

\*1. V430-WBケーブルの延長として、V430-WQケーブル(V430-WQR/V430-WQKを除く)を使用することが可能です。

・イーサネットで接続する(2)

番号	種類	形式
1	スマートカメラ	F430-F
2	I/O(フライングリード)ケーブル	V430-WB-3M/5M V430-WBF-3M/5M V430-WBLU-3M V430-WBLUF-3M V430-WBLD-3M V430-WBLD-3M V430-WBLDF-3M
3	Ethernetケーブル	V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M

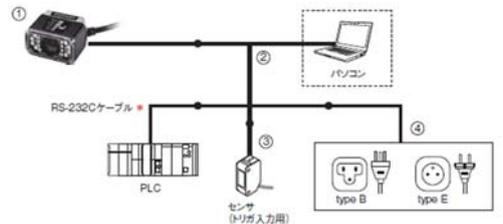
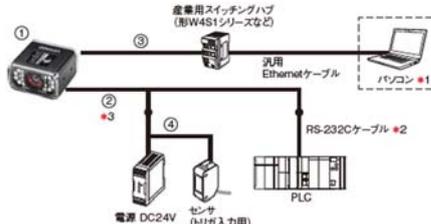
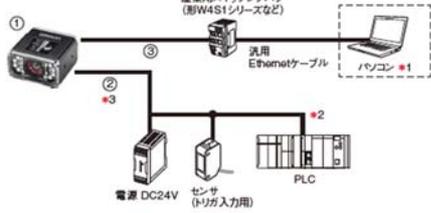
\*1. モニタ表示が必要でない場合は、運用中にパソコンと接続する必要はありません。  
\*2. V430-WBケーブルの延長として、V430-WQケーブル(V430-WQR/V430-WQKを除く)を使用することが可能です。

・I/Oで接続する

番号	種類	形式
1	スマートカメラ	F430-F
2	I/O(フライングリード)ケーブル	V430-WB-3M/5M V430-WBF-3M/5M V430-WBLU-3M V430-WBLUF-3M V430-WBLD-3M V430-WBLD-3M V430-WBLDF-3M
3	Ethernetケーブル	V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M

\*1. モニタ表示が必要でない場合は、運用中にパソコンと接続する必要はありません。  
\*2. V430-WBケーブルの延長として、V430-WQケーブル(V430-WQR/V430-WQKを除く)を使用することが可能です。

■ 端子配置／配線接続(つづき)

生産終了商品 F420-F□□□□□□□□-□□□シリーズ	推奨代替商品 F430-F□□□□□□□□-□□□シリーズ																																										
<p><b>システム構成</b></p> <p>・USB、I/O、RS-232Cで接続する</p>  <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>番号</th> <th>種類</th> <th>形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>スマートカメラ</td> <td>F420F</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>RS-232C 9針ケーブル(I/O、USB分岐および電源接続用)</td> <td>V420-WRLSX-1M</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>I/Oケーブル</td> <td>61-0Q0151-01</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>電源</td> <td>97-0Q0011-02</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">*PLCのコネクタ形状および信号線(ピンアサイン)を確認の上、ケーブルを加工してください。詳細はユーザーズマニュアル(SDNC-740)をご覧ください。</p>	番号	種類	形式	1	スマートカメラ	F420F	2	RS-232C 9針ケーブル(I/O、USB分岐および電源接続用)	V420-WRLSX-1M	3	I/Oケーブル	61-0Q0151-01	4	電源	97-0Q0011-02	<p><b>システム構成</b></p> <p>・RS-232Cで接続する(1)</p>  <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>番号</th> <th>種類</th> <th>形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>スマートカメラ</td> <td>F430F</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>RS-232C I/O (M12) 2線ケーブル</td> <td>V430-WOR-3M</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Ethernetケーブル</td> <td>V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>I/O(フライングリード)ケーブル</td> <td>V430-WS-3M/5M V430-WFU-3M V430-WFL-3M V430-WLU-3M V430-WLF-3M V430-WLD-3M V430-WLD-DF-3M</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">*1. モニタ表示が必要でない場合は、運用中にパソコンと接続する必要はありません。 *2. オムロン製PLC、CS/CJ/NJシリーズと接続される場合は、コネクタ形状および信号線(ピンアサイン)を確認の上、作成してください。②のケーブルのRS-232Cと接続してください。 参考: V430Fシリーズ オートフォーカス、マルチコードリニア駆動、Gシリーズ 汎用シリーズ RS-232C温度接続ガイド(カタログ番号: SDNC-740) オムロン製マシンオートメーションコントローラシリーズまたはパソコンと接続する場合は、本ケーブルの作成は不要です。V430-WORを直接接続できます。 *3. V430-WRケーブルの延長として、V430-WOケーブル(V430-WOR/V430-WOKを除く)を使用することが可能です。</p> <p>・RS-232Cで接続する(2)</p>  <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>番号</th> <th>種類</th> <th>形式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>スマートカメラ</td> <td>F430F</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>I/O(フライングリード)ケーブル</td> <td>V430-WS-3M/5M V430-WFU-3M/5M V430-WLU-3M V430-WLF-3M V430-WLD-3M V430-WLD-DF-3M</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Ethernetケーブル</td> <td>V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M</td> </tr> </tbody> </table> <p style="font-size: small;">*1. モニタ表示が必要でない場合は、運用中にパソコンと接続する必要はありません。 *2. PLCのコネクタ形状および信号線(ピンアサイン)を確認の上、V430-WRケーブルを加工してください。 *3. V430-WRケーブルの延長として、V430-WOケーブル(V430-WOR/V430-WOKを除く)を使用することが可能です。</p>	番号	種類	形式	1	スマートカメラ	F430F	2	RS-232C I/O (M12) 2線ケーブル	V430-WOR-3M	3	Ethernetケーブル	V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M	4	I/O(フライングリード)ケーブル	V430-WS-3M/5M V430-WFU-3M V430-WFL-3M V430-WLU-3M V430-WLF-3M V430-WLD-3M V430-WLD-DF-3M	番号	種類	形式	1	スマートカメラ	F430F	2	I/O(フライングリード)ケーブル	V430-WS-3M/5M V430-WFU-3M/5M V430-WLU-3M V430-WLF-3M V430-WLD-3M V430-WLD-DF-3M	3	Ethernetケーブル	V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M
番号	種類	形式																																									
1	スマートカメラ	F420F																																									
2	RS-232C 9針ケーブル(I/O、USB分岐および電源接続用)	V420-WRLSX-1M																																									
3	I/Oケーブル	61-0Q0151-01																																									
4	電源	97-0Q0011-02																																									
番号	種類	形式																																									
1	スマートカメラ	F430F																																									
2	RS-232C I/O (M12) 2線ケーブル	V430-WOR-3M																																									
3	Ethernetケーブル	V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M																																									
4	I/O(フライングリード)ケーブル	V430-WS-3M/5M V430-WFU-3M V430-WFL-3M V430-WLU-3M V430-WLF-3M V430-WLD-3M V430-WLD-DF-3M																																									
番号	種類	形式																																									
1	スマートカメラ	F430F																																									
2	I/O(フライングリード)ケーブル	V430-WS-3M/5M V430-WFU-3M/5M V430-WLU-3M V430-WLF-3M V430-WLD-3M V430-WLD-DF-3M																																									
3	Ethernetケーブル	V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M																																									

■端子配置／配線接続(つづき)

**生産終了商品**  
**V420-F□□□□□□□□-□□□□シリーズ**

**システム構成**

・USBで接続する(1)

番号	種類	形式
1	オートフォーカス・マルチコードリーダー	V420-F
2	USB分岐ケーブル(外部電源なし)	V420-WUB-1M

・USBで接続する(2)

番号	種類	形式
1	オートフォーカス・マルチコードリーダー	V420-F
2	USB分岐ケーブル(外部電源接続用)	V420-WUX-1M
3	電源	97-9000006-01

・RS-232Cで接続する

番号	種類	形式
1	オートフォーカス・マルチコードリーダー	V420-F
2	RS-232C分岐ケーブル(外部電源接続用)	V420-WRX-1M
3	電源	97-9000006-01
4	オムロン製 プログラマブルコントローラ (CS/CJ/NJ)接続用RS-232Cケーブル	V430-WPLC-2M

\*オムロン製 CS/CJ/NJシリーズコントローラと接続する場合に必要です。オムロン製 NXシリーズコントローラと接続する場合には不要です。

・USB、I/Oで接続する

番号	種類	形式
1	オートフォーカス・マルチコードリーダー	V420-F
2	USB分岐ケーブル(I/O分岐および電源接続用)	V420-WUJX-1M
3	I/Oケーブル	61-000151-01
4	電源	97-000011-02

**推奨代替商品**  
**V430-F□□□□□□□□-□□□□シリーズ**

**システム構成**

・イーサネットで接続する(1)

番号	種類	形式
1	オートフォーカス・マルチコードリーダー	V430-F
2	Ethernetケーブル	V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M
3	キーボードウェッジI/O(M12)2段ケーブル	V430-WOK-3M
4	I/O (フライングリード) ケーブル	V430-WB-3M/5M V430-WBF-3M/5M V430-WBLU-3M V430-WBLUF-3M V430-WBLD-3M V430-WBLDF-3M

\*1. V430-WBケーブルの延長として、V430-WOケーブル (V430-WOR/V430-WOKを除く) を使用することが可能です。

・イーサネットで接続する(2)

番号	種類	形式
1	オートフォーカス・マルチコードリーダー	V430-F
2	I/O (フライングリード) ケーブル	V430-WB-3M/5M V430-WBF-3M/5M V430-WBLU-3M V430-WBLUF-3M V430-WBLD-3M V430-WBLDF-3M
3	Ethernetケーブル	V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M

\*1. モニタ表示が必要でない場合は、運用中にパソコンと接続する必要はありません。  
\*2. V430-WBケーブルの延長として、V430-WOケーブル (V430-WOR/V430-WOKを除く) を使用することが可能です。

・I/Oで接続する

番号	種類	形式
1	オートフォーカス・マルチコードリーダー	V430-F
2	I/O (フライングリード) ケーブル	V430-WB-3M/5M V430-WBF-3M/5M V430-WBLU-3M V430-WBLUF-3M V430-WBLD-3M V430-WBLDF-3M
3	Ethernetケーブル	V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M

\*1. モニタ表示が必要でない場合は、運用中にパソコンと接続する必要はありません。  
\*2. V430-WBケーブルの延長として、V430-WOケーブル (V430-WOR/V430-WOKを除く) を使用することが可能です。

■ 端子配置／配線接続(つづき)

**生産終了商品**  
**V420-F□□□□□□□□-□□□□シリーズ**

**システム構成**  
・USB、I/Oで接続する

① オートフォーカス・マルチコードリーダー  
② RS-232C分岐ケーブル(①の、USB分岐および電源接続用)  
③ I/Oケーブル  
④ 電源 DC24V  
⑤ センサ (トリガ入力用)

番号	種類	形式
1	オートフォーカス・マルチコードリーダー	V420-F
2	RS-232C分岐ケーブル(①の、USB分岐および電源接続用)	V420-WRUSC-1M
3	I/Oケーブル	61-000151-01
4	電源	97-000011-02
5	オムロン製 プログラマブルコントローラ (CS/CJ/NJ) 接続用RS-232Cケーブル	V430-WPLC-2M

\*オムロン製 CS/CJ/NJシリーズコントローラと接続する場合には必要です。オムロン製 NXシリーズコントローラと接続する場合には不要です。

**推奨代替商品**  
**V430-F□□□□□□□□-□□□□シリーズ**

**システム構成**  
・RS-232Cで接続する(1)

① オートフォーカス・マルチコードリーダー  
② RS-232C-I/O(M12)2階ケーブル  
③ Ethernetケーブル  
④ I/O(フライングリード)ケーブル  
⑤ 電源 DC24V  
⑥ センサ (トリガ入力用)

番号	種類	形式
1	オートフォーカス・マルチコードリーダー	V430-F
2	RS-232C-I/O(M12)2階ケーブル	V430-WGR-3M
3	Ethernetケーブル	V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M
4	I/O(フライングリード)ケーブル	V430-WB-3M/5M V430-WBF-3M/5M V430-WBLU-3M V430-WBLF-3M V430-WBLD-3M V430-WBLDF-3M
5	オムロン製 プログラマブルコントローラ (CS/CJ/NJ) 接続用RS-232Cケーブル	V430-WPLC-2M

\*1. モニタ表示が必要でない場合は、運用中にパソコンと接続する必要はありません。  
\*2. オムロン製 CS/CJ/NJシリーズコントローラと接続する場合には必要です。オムロン製 NXシリーズコントローラと接続する場合には不要です。  
\*3. V430-WBケーブルの延長として、V430-WQケーブル(V430-WQR/V430-WGKを長く)を使用することが可能です。

**システム構成**  
・RS-232Cで接続する(2)

番号	種類	形式
1	オートフォーカス・マルチコードリーダー	V430-F
2	I/O(フライングリード)ケーブル	V430-WB-3M/5M V430-WBF-3M/5M V430-WBLU-3M V430-WBLF-3M V430-WBLD-3M
3	Ethernetケーブル	V430-WE-1M/3M/5M V430-WELU-3M V430-WELD-3M

\*1. モニタ表示が必要でない場合は、運用中にパソコンと接続する必要はありません。  
\*2. PLCのコミタリ部が必ず印刷電線(ピンアサイン)を確保の上、V430-WBケーブルを接続してください。  
\*3. V430-WBケーブルの延長として、V430-WQケーブル(V430-WQR/V430-WGKを長く)を使用することが可能です。

■ 定格／性能

項目	生産終了商品 F420-F□□□□□□□□-□□□シリーズ	推奨代替商品 F430-F□□□□□□□□-□□□シリーズ
適用コード	<ul style="list-style-type: none"> <li>・バーコード Code 39、Code 128、BC412、Interleave 2 of 5、UPC/EAN、Codabar、Code 93、Pharmacode、PLANET、Postnet、Japanese Post、Australian Post、Royal Mail、Intelligent Mail、KIX</li> <li>・2次元コード Data Matrix (ECC 0-200)、QR Code、Micro QR Code、Aztec Code、DotCode</li> <li>・スタック型コード PDF417、MicroPDF417、GS1 Databar (Composite、Stacked)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・バーコード Code 39、Code 128、BC412、Interleave 2 of 5、UPC/EAN、Codabar、Code 93、Pharmacode、PLANET、Postnet、Japanese Post、Australian Post、Royal Mail、Intelligent Mail、KIX</li> <li>・2次元コード Data Matrix (ECC 0-200)、QR Code、Micro QR Code、Aztec Code、DotCode</li> <li>・スタック型コード PDF417、MicroPDF417、GS1 Databar (Composite、Stacked)</li> </ul>
読取り性能	読取り桁数 最大の制限なし(バー幅と読取り距離により異なります)	読取り桁数 最大の制限なし(バー幅と読取り距離により異なります)
	エイミング光源 青色LED×2	エイミング光源 青色LED×2
	照明 内側LED: 白色×4、赤色×4(波長: 625nm) 外側LED: 画素数によって、以下のよう異なる。 - 30万画素 赤色または白色×8 - 120万画素 赤色または白色×8  - 500万画素 白色×8	照明 内側LED: 白色×4、赤色×4(波長: 625nm) 外側LED: 画素数によって、以下のよう異なる。 - 30万画素 赤色または白色×8 - 120万画素 赤色または白色×8 (V430-F□□□□□12M-R□□のみ) 赤色または白色×24) - 500万画素 白色×8
	ピッチ角(α): ±30°	ピッチ角(α): ±30°
	スキュー角(β): ±30°	スキュー角(β): ±30°
チルト角(γ): ±180°	チルト角(γ): ±180°	
ビジョンツール	カウント、測定、プレゼンス/アブセンス、カラー、ツール検索、ロジック	カウント、測定、プレゼンス/アブセンス、カラー、ツール検索、ロジック
コード読取り / 検証ツール	デコード、OCR、OCV、シンボル品質検証、文字列フォーマット、一致文字列	デコード、OCR、OCV、シンボル品質検証、文字列フォーマット、一致文字列

## ■ 定格／性能(つづき)

項目	生産終了商品 F420-F□□□□□□□□-□□□シリーズ	推奨代替商品 F430-F□□□□□□□□-□□□シリーズ
撮像	焦点: オートフォーカスまたは固定焦点の液体レンズ(広視野= 5.2mm、中視野= 7.7mm、狭視野= 16mm)	焦点: オートフォーカスまたは固定焦点の液体レンズ(広視野= 5.2mm、中視野= 7.7mm、狭視野= 16mm)
	解像度:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素: 752(H) × 480(V) - 120万画素: 1280(H) × 960(V) - 500万画素: 2592(H) × 1944(V)	解像度:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素: 752(H) × 480(V) - 120万画素: 1280(H) × 960(V) - 500万画素: 2592(H) × 1944(V)
	カラー/モノクロ:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素、および120万画素 モノクロCMOS - 500万画素 カラーCMOS	カラー/モノクロ:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素、および120万画素 モノクロCMOS - 500万画素 カラーCMOS
	シャッタ:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素、および120万画素 グローバル - 500万画素 ローリング	シャッタ:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素、および120万画素 グローバル - 500万画素 ローリング
	フレームレート:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素: 52fps - 120万画素: 40fps - 500万画素: 5fps	フレームレート:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素: 52fps - 120万画素: 40fps - 500万画素: 5fps
	露光時間: - 30万画素: 50~66,667 μs - 120万画素: 50~58,825 μs - 500万画素: 50~66,667 μs	露光時間: - 30万画素: 50~66,667 μs - 120万画素: 50~58,825 μs - 500万画素: 50~66,667 μs
画像ロギング	FTP	FTP
トリガ	外部トリガ(エッジ、レベル) 通信トリガ(Ethernet、RS-232C)	外部トリガ(エッジ、レベル) 通信トリガ(Ethernet、RS-232C)
入出力仕様	入力信号 トリガ入力、新規マスタ: 5~28V定格(0.16mA、DC 5V時)、デフォルト: 3.3V定格(0mA、3.3V時)	入力信号 トリガ入力、新規マスタ: 双方向、光絶縁、4.5~28V定格(10mA、DC 28V時)
	出力信号 3本: 5V TTL互換、シンク電流10mA、ソース電流10mA	出力信号 3本: 双方向、光絶縁、1~28V定格(ICE < 100mA、DC 24V時、ユーザにより電流制限)
通信	接続 RS-232C、USB 2.0 High Speed、Ethernet over USB/HID	接続 RS-232C、Ethernet TCP/IP、EtherNet/IP™、PROFINET
	Ethernet仕様 100BASE-TX / 10BASE-T	Ethernet仕様 100BASE-TX / 10BASE-T

■ 定格／性能(つづき)

項目	生産終了商品 F420-F□□□□□□□□-□□□シリーズ	推奨代替商品 F430-F□□□□□□□□-□□□シリーズ
表示灯	PASS(緑)、TRIG(橙)、MODE(橙)、LINK(橙)、FAIL(赤)、PWR(緑)	PASS(緑)、TRIG(橙)、MODE(橙)、LINK(橙)、FAIL(赤)、PWR(緑)
電源電圧	DC5V ±5%	DC24V(使用電圧範囲 DC5～30V)
消費電流	650mA、DC 5V時(最大)	0.18A、DC24V時(最大)
耐環境性	周囲温度範囲: 動作時: 0～45℃、 保存時: -50～75℃ (結露、氷結なきこと)	周囲温度範囲: 動作時: 0～45℃、 保存時: -50～75℃ (結露、氷結なきこと)
	周囲湿度範囲: 動作時・保存時: 5%～95% (結露なきこと)	周囲湿度範囲: 動作時・保存時: 5%～95% (結露なきこと)
	周囲環境: 腐食性ガスのないこと	周囲環境: 腐食性ガスのないこと
	耐振動(耐久): - 単振動: 10Hz～55Hz、 変位0.35mm、各方向20サイクル - ランダム振動: 20Hz～2000Hz、 6.295Grms、各方向30分	耐振動(耐久): - 単振動: 10Hz～55Hz、 変位0.35mm、各方向20サイクル - ランダム振動: 20Hz～2000Hz、 6.295Grms、各方向30分
	耐衝撃(耐久): 50G、11ms、のこぎり波パルス、 X、Y、Z各方向3回	耐衝撃(耐久): 50G、11ms、のこぎり波パルス、 X、Y、Z各方向3回
	保護等級: IEC 60529 IP54	保護等級: IEC 60529 IP65/IP67
質量	本体のみ: 約120g	本体のみ: 約68g
	梱包重量: 約230g(個装箱含む)	梱包重量: 約174g(個装箱含む)
外形寸法	本体寸法: 44.5(W) × 38.1(D) × 25.4(H)mm	本体寸法: 44.5(W) × 44.5(D) × 25.4(H)mm
	梱包寸法: 170(W) × 117(D) × 86(H)mm	梱包寸法: 170(W) × 117(D) × 86(H)mm
付属品	はじめにお読みください CEコンプライアンスシート	はじめにお読みください CEコンプライアンスシート
LED安全規格	IEC 62471-1: 2006リスク免除グループ	IEC 62471-1: 2006リスク免除グループ
安全規格	EN 61326-1:2013、FCC Part 15、 Subpart B(Class A)UL60950-1、 RCM、KC	EN 61326-1:2013、FCC Part 15、 Subpart B(Class B)UL60950-1、 RCM、KC
材質	ケース: アルミダイカスト、 アルマイト処理(黒色)	ケース: アルミダイカスト、 アルマイト処理(黒色)
	読取り窓: アクリル	読取り窓: アクリル
ソフトウェア	AutoVISION	AutoVISION

■ 定格／性能(つづき)

項目	生産終了商品 V420-F□□□□□□□□-□□□シリーズ	推奨代替商品 V430-F□□□□□□□□-□□□シリーズ
適用コード	<ul style="list-style-type: none"> <li>・バーコード Code 39、Code 128、BC412、Interleave 2 of 5、UPC/EAN、Codabar、Code 93、Pharmacode、PLANET、Postnet、Japanese Post、Australian Post、Royal Mail、Intelligent Mail、KIX</li> <li>・2次元コード Data Matrix(ECC 0-200)、QR Code、Micro QR Code、Aztec Code、DotCode</li> <li>・スタック型コード PDF417、MicroPDF417、GS1 Databar(Composite、Stacked)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・バーコード Code 39、Code 128、BC412、Interleave 2 of 5、UPC/EAN、Codabar、Code 93、Pharmacode、PLANET、Postnet、Japanese Post、Australian Post、Royal Mail、Intelligent Mail、KIX</li> <li>・2次元コード Data Matrix(ECC 0-200)、QR Code、Micro QR Code、Aztec Code、DotCode</li> <li>・スタック型コード PDF417、MicroPDF417、GS1 Databar(Composite、Stacked)</li> </ul>
読取り性能	読取り桁数 最大の制限なし(バー幅と読取り距離により異なります)	読取り桁数 最大の制限なし(バー幅と読取り距離により異なります)
	エイミング光源 青色LED×2	エイミング光源 青色LED×2
	照明 内側LED: 白色×4、赤色×4(波長: 625nm) 外側LED: 画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素 赤色または白色×8 - 120万画素 赤色または白色×8  - 500万画素 白色×8	照明 内側LED: 白色×4、赤色×4(波長: 625nm) 外側LED: 画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素 赤色または白色×8 - 120万画素 赤色または白色×8 (V430-F□□□□12M-R□□のみ) 赤色または白色×24) - 500万画素 白色×8
	ピッチ角(α): ±30°	ピッチ角(α): ±30°
	スキュー角(β): ±30°	スキュー角(β): ±30°
	チルト角(γ): ±180°	チルト角(γ): ±180°

■ 定格／性能(つづき)

項目	生産終了商品 V420-F□□□□□□□□-□□□シリーズ	推奨代替商品 V430-F□□□□□□□□-□□□シリーズ
撮像	焦点: オートフォーカスまたは固定焦点の液体レンズ(広視野= 5.2mm、中視野= 7.7mm、狭視野= 16mm)	焦点: オートフォーカスまたは固定焦点の液体レンズ(広視野= 5.2mm、中視野= 7.7mm、狭視野= 16mm)
	解像度:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素: 752(H) × 480(V) - 120万画素: 1280(H) × 960(V) - 500万画素: 2592(H) × 1944(V)	解像度:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素: 752(H) × 480(V) - 120万画素: 1280(H) × 960(V) - 500万画素: 2592(H) × 1944(V)
	カラー/モノクロ:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素、および120万画素 モノクロCMOS - 500万画素 カラーCMOS	カラー/モノクロ:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素、および120万画素 モノクロCMOS - 500万画素 カラーCMOS
	シャッタ:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素、および120万画素 グローバル - 500万画素 ローリング	シャッタ:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素、および120万画素 グローバル - 500万画素 ローリング
	フレームレート:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素: 60fps - 120万画素: 42fps - 500万画素: 5fps	・フレームレート:画素数によって、以下のように異なる。 - 30万画素: 60fps - 120万画素: 42fps - 500万画素: 5fps
	・露光時間: 50~100,000 μs	・露光時間: 50~100,000 μs
画像ロギング	FTP	FTP
トリガ	外部トリガ(エッジ、レベル) 通信トリガ(Ethernet、RS-232C)	外部トリガ(エッジ、レベル) 通信トリガ(Ethernet、RS-232C)
入出力仕様	入力信号 トリガ入力、新規マスタ: 5~28V定格(0.16mA、DC5V時)、デフォルト: 3.3V定格(0mA、3.3V時)	入力信号 トリガ入力、新規マスタ: 双方向、光絶縁、4.5~28V定格(10mA、DC 28V時)
	出力信号 3本: 5V TTL互換、シンク電流10mA、ソース電流10mA	出力信号 3本: 双方向、光絶縁、1~28V定格(ICE <100mA、DC 24V時、ユーザにより電流制限)
通信	接続 RS-232C、USB 2.0 High Speed、Ethernet over USB/HID	接続 RS-232C、Ethernet TCP/IP、EtherNet/IP™、PROFINET
	Ethernet仕様 100BASE-TX / 10BASE-T	Ethernet仕様 100BASE-TX / 10BASE-T
表示灯	PASS(緑)、TRIG(橙)、MODE(橙)、LINK(橙)、FAIL(赤)、PWR(緑)	PASS(緑)、TRIG(橙)、MODE(橙)、LINK(橙)、FAIL(赤)、PWR(緑)

■ 定格／性能(つづき)

項目	生産終了商品 V420-F□□□□□□□□-□□□シリーズ	推奨代替商品 V430-F□□□□□□□□-□□□シリーズ
電源電圧	DC5V ±5%	DC24V(使用電圧範囲 DC5～30V)
消費電流	650mA、DC5V時(最大)	0.18A、DC24V時(最大)
耐環境性	周囲温度範囲: 動作時: 0～45℃、 保存時: -50～75℃ (結露、氷結なきこと)	周囲温度範囲: 動作時: 0～45℃、 保存時: -50～75℃ (結露、氷結なきこと)
	周囲湿度範囲: 動作時・保存時: 5%～95% (結露なきこと)	周囲湿度範囲: 動作時・保存時: 5%～95% (結露なきこと)
	周囲環境: 腐食性ガスのないこと	周囲環境: 腐食性ガスのないこと
	耐振動(耐久): - 単振動: 10Hz～55Hz、 変位0.35mm、各方向20サイクル - ランダム振動: 20Hz～2000Hz、 6.295Grms、各方向30分	耐振動(耐久): - 単振動: 10Hz～55Hz、 変位0.35mm、各方向20サイクル - ランダム振動: 20Hz～2000Hz、 6.295Grms、各方向30分
	耐衝撃(耐久): 50G、11ms、のこぎり波パルス、 X、Y、Z各方向3回	耐衝撃(耐久): 50G、11ms、のこぎり波パルス、 X、Y、Z各方向3回
	保護等級: IEC 60529 IP54	保護等級: IEC 60529 IP65/IP67
質量	本体のみ: 約120g	本体のみ: 約68g
	梱包重量: 約230g (個装箱含む)	梱包重量: 約174g (個装箱含む)
外形寸法	本体寸法: 44.5(W) × 38.1(D) × 25.4(H)mm	本体寸法: 44.5(W) × 44.5(D) × 25.4(H)mm
	梱包寸法: 170(W) × 117(D) × 86(H)mm	梱包寸法: 170(W) × 117(D) × 86(H)mm
付属品	はじめにお読みください CEコンプライアンスシート	はじめにお読みください CEコンプライアンスシート
LED安全規格	IEC 62471-1:2006リスク免除グループ	IEC 62471-1: 2006リスク免除グループ
安全規格	EN 55024:2010、 EN 55032:2015+AC:2016 FCC Part 15、 Subpart B(Class A) UL60950-1 BIS, RCM, KC, BSMI	EN 55024:2010、 EN 55032:2015+AC:2016 FCC Part 15、 Subpart B(Class B) UL60950-1 BIS, RCM, KC, BSMI
材質	ケース: アルミダイカスト、アルマイト処理(黒色)	ケース: アルミダイカスト、アルマイト処理(黒色)
	読取り窓: アクリル	読取り窓: アクリル
ソフトウェア	WebLink	WebLink

本案内に記載の仕様・価格は、発行時点のものです。予告なく変更することがありますので、ご了承ください。  
 本案内では主に仕様上の変更点を記載しています。ご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容につきましては、必ずカタログ、仕様書、取扱説明書、マニュアル等をお読みください。