

## Siemens Indus.Sector Codeleser Kompakt 1D 2D Codes IP67 6GF3420-

### Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET6103153
EAN	4019169206020
Hersteller	Siemens Indus.Sector
Hersteller-ArtNr	6GF34200AA40
Hersteller-Typ	6GF3420-0AA40
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Matrixcodeleser



### Technische Informationen

Siemens Indus.Sector Codeleser Kompakt 1D 2D Codes IP67 6GF3420-0AA40  
Die SIMATIC MV420 ergänzt das Portfolio im Bereich der einfachen und kleinen Codeleser.

Besonders geeignet ist die MV420 für Lesedistanzen im nahen bis mittleren Bereich (ca.

15 mm bis 220 mm).

Die SIMATIC MV420 ist ein optisches Code-Lesesystem, das speziell zur Erkennung und Auswertung einer Vielzahl von maschinenlesbaren Codes in der Verpackungsindustrie (z.

B.

F&B, Pharma und Tabak) und industriellen Produktion (z.

B.

Automobil, Elektronik, Solar) konzipiert wurde.

Die Liste der lesbaren Codes umfasst alle gängigen Matrix- und Barcodes, die weitgehend unabhängig von der verwendeten Drucktechnik und des eingesetzten Trägermediums zuverlässig erkannt werden.

Ein besonderer Schwerpunkt des Gerätes ist das Lesen von Data Matrix Codes (DMC).

Die SIMATIC MV420 Gerätefamilie zeichnet sich durch Flexibilität, Zuverlässigkeit und einfache Bedienbarkeit aus.

Der Anwendungsbereich der Produktfamilie SIMATIC MV420 erstreckt sich auf nahezu alle Bereiche der industriellen Produktion.

Die Einsatzmöglichkeiten reichen von der Identifikation von unbewegten Teilen bis hin zu sehr schnell transportierten Teilen auf einer Fördereinrichtung.

Durch die eingebaute leistungsfähige Beleuchtung ist ein sehr kompakter Aufbau möglich, das Gerät ist gegen Umwelteinflüsse mit der Schutzart IP67 geschützt.

Die SIMATIC MV420 Codeleser eignen sich deshalb für alle industriellen Anwendungen, auch für die direkte Markierung, (Direct Part Marking & DPM).

Neben der industriellen Produktion ist der Codeleser SIMATIC MV420 durch seine kleine Bauform und Flexibilität auch ideal für die Verpackungsindustrie (z.

B.

F&B, Pharma und Tabak) geeignet.

Die MV420 Codeleser verfügen über alle gängigen Kommunikationsschnittstellen wie Ethernet oder PROFINET und können so an die unterschiedlichsten Systeme angebunden werden.

Über eine integrierte RS422-Schnittstelle können alle RFID Kommunikationsmodule, beispielsweise für die PROFIBUS-Anbindung, verwendet werden.

Dabei ist auch die Kombination von Codeleser und RFID Reader an einem Kommunikationsmodul möglich.

Die Lesegeräte zeichnen sich trotz der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten durch eine besonders einfache Bedienung und Inbetriebnahme aus.

Für die meisten Anwendungen erfolgt die Einstellung der Parameter automatisch.

Falls trotzdem eine Nachjustierung notwendig wird, kann mit Hilfe des eingebauten Web-Servers bequem über einen Internetbrowser ohne vorherige Softwareinstallation die Parametrierung vorgenommen werden

[Siemens Indus.Sector Codeleser Kompakt 1D 2D Codes IP67 6GF3420- online](#)

[kaufen](#)

