



統合型差圧/ゲージ圧センサ（0～**3.92** kPa）

MPXx5004

Last Updated: Jan 16, 2025

MPxx5004ファミリ（MPXV5004Gシリーズ/MPVZ5004Gシリーズ）は、最先端のモノリシック・シリコン圧力センサです。このシリーズのセンサは、先進的なマイクロマシニング技術、薄膜メタライゼーション、およびバイポーラ半導体プロセスを組み合わせることにより、印加圧力に比例した高レベルのアナログ信号を高精度で出力します。

MPxx5004_BD Block Diagram

PACKAGING ORDERING INFORMATION			
Device Type	Options	Packaging Options	Case
MPVZ5004GW6U	Surface Mount	Rails	1735
MPVZ5004GW7U	Through-Hole	Rails	1560
MPVZ5004G6U	Surface Mount	Rails	482
MPVZ5004G6T1	Surface Mount	Tape and Reel	482
MPVZ5004G7U	Through-Hole	Rails	482B
MPXV5004G7U	Through-Hole	Rails	482B
MPXV5004GC7U	Through-Hole	Rails	482C
MPXV5004G6U	Surface Mount	Rails	482
MPXV5004G6T1	Surface Mount	Tape and Reel	482
MPXV5004GC6U	Surface Mount	Rails	482A
MPXV5004GC6T1	Surface Mount	Tape and Reel	482A
MPXV5004DP	Surface Mount	Trays	1351
MPXV5004GVP	Surface Mount	Trays	1368
MPXV5004GP	Surface Mount	Trays	1369

View additional information for [統合型差圧/ゲージ圧センサ \(0~3.92 kPa\)](#) .

Note: The information on this document is subject to change without notice.

www.nxp.com

NXP and the NXP logo are trademarks of NXP B.V. All other product or service names are the property of their respective owners. The related technology may be protected by any or all of patents, copyrights, designs and trade secrets. All rights reserved. © 2025 NXP B.V.