MPS シリーズ - MPS02-BS ■■ 0240

EV/HEV 信号用低圧防水コネクタ、2A、24 芯

単位：mm
すべての寸法は参考値です。

品番：

プラグ品番
- MPS02-BSFA0240 (キーコードA)
- MPS02-BSFB0240 (キーコードB)
- MPS02-BSFC0240 (キーコードC)

レセプタクル品番
- MPS02-BSMA0240 (キーコードA)
- MPS02-BSMB0240 (キーコードB)
- MPS02-BSMC0240 (キーコードC)

ロック機構：

CPAロック機構 (半嵌合防止)

コンタクト仕様：

信号 ×24 芯

結線：

プラグ：圧着
レセプタクル：圧着

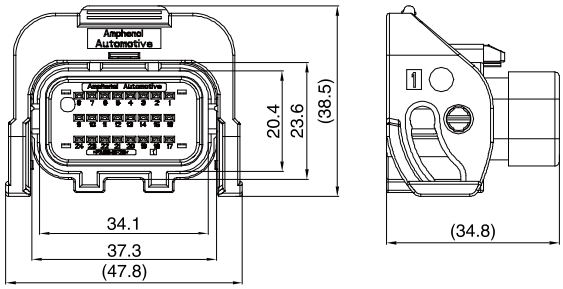
特長：

保護等級：IP68, IP6K9K (嵌合時)
キーコード（誤嵌合防止用）：A/B/C

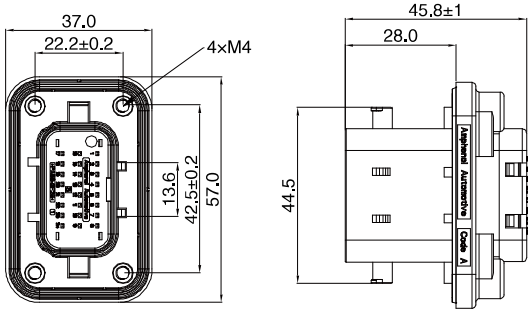
参考規格：

USCAR-2
RoHS

プラグ外形図



レセプタクル外形図



性能：

使用温度範囲：−40℃ ～＋125℃
嵌合耐久性：50 回
定格電流：2A Max.
適用電線サイズ：信号 0.5mm²
（φ 1.4mm ～φ 1.7mm）

材質およびシールド特性：

ハウジング：PA66-GF
コンタクト：銅合金