2023/8/10

新製品

エッジワイズコイル型コモンモードノイズ抑制用チョーコイル SQ28 シリーズ

NEW

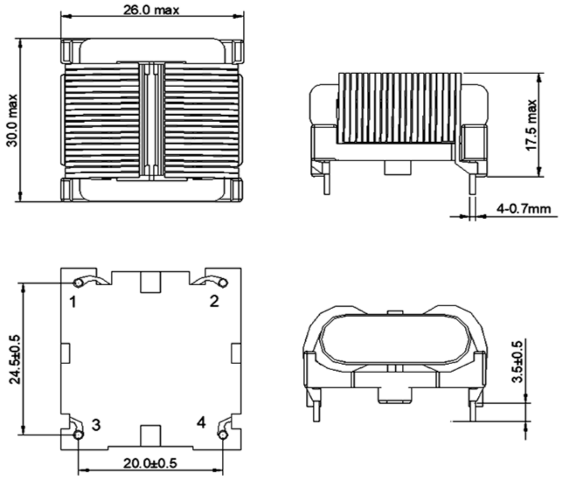
SQ28H

■特徴
・エッジワイズコイルは高速・自動巻線のため ・・・・・・
　→ 従来の人手による巻線に比べ大幅に時間短縮、大量生産が可能
　→ 電線の絶縁被膜ダメージが無く、高品質を実現
・広い周波数領域でノイズ抑制効果を実現
・閉磁路コア使用により、小型で漏れ磁束を軽減

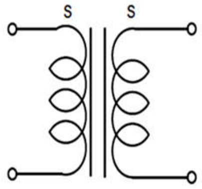
■用途
・TV・ACアダプタのラインフィルターなど
・各種スイッチング電源のラインフィルターなど

■外観図

SQ28H

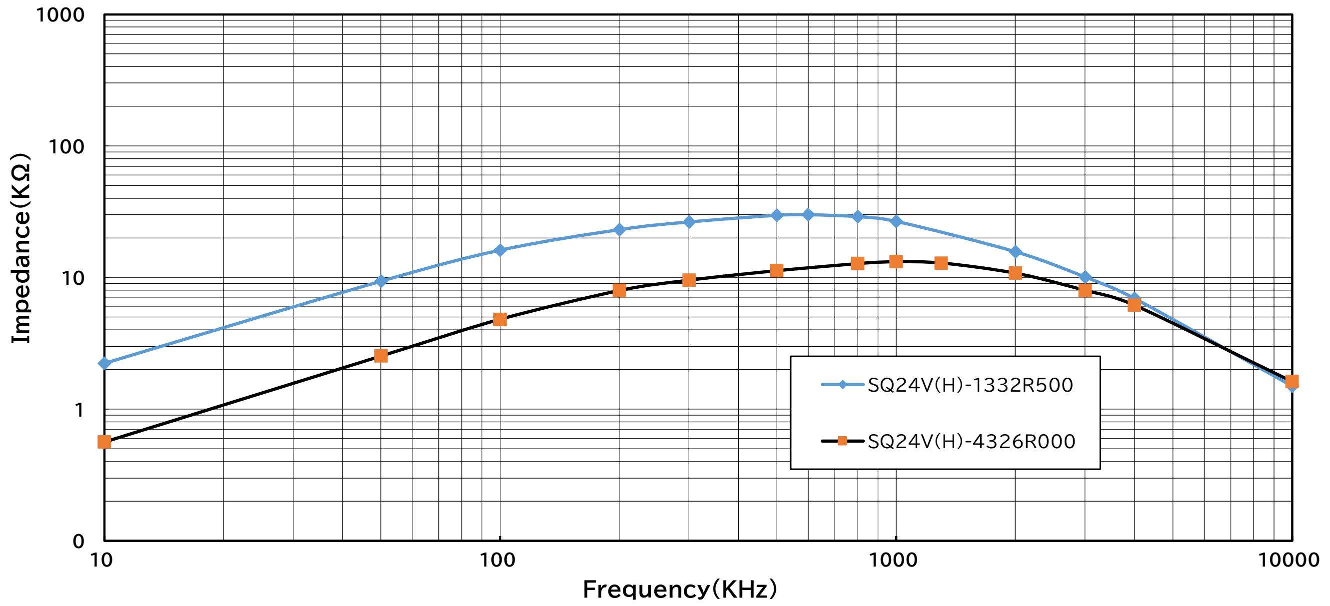


■回路図



■電気的特性

品名	インダクタンス (mH)Min	直流抵抗 (mΩ)Max	定格電流 (Arms)
SQ28H-5026R301	5.0	27	6.3
SQ28H-1033R701	10.0	64	3.7



新製品

エッジワイズコイル型コモンモードノイズ抑制用チョーコイル SQ24 シリーズ

NEW

SQ24V　SQ24H

■特徴

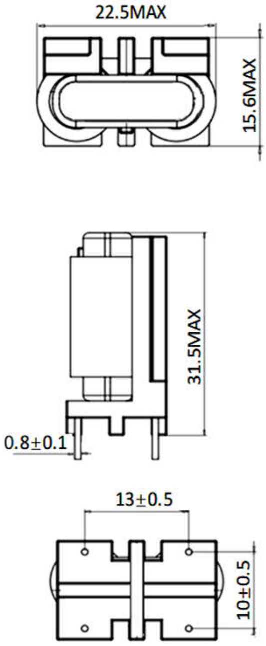
・エッジワイズコイルは高速・自動巻線のため ・・・・・・
　→ 従来の人手による巻線に比べ大幅に時間短縮、大量生産が可能
　→ 電線の絶縁被膜ダメージが無く、高品質を実現
・広い周波数領域でノイズ抑制効果を実現
・閉磁路コア使用により、小型で漏れ磁束を軽減

■用途

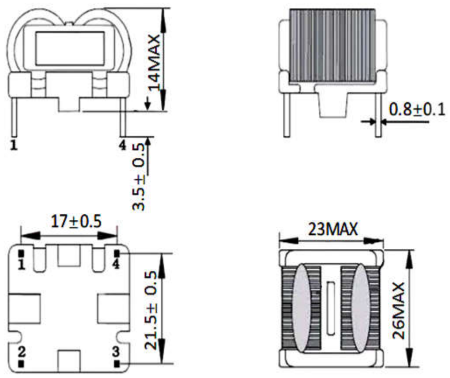
・TV・ACアダプタのラインフィルターなど
・各種スイッチング電源のラインフィルターなど

■外観図

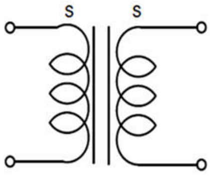
SQ24V



SQ24H

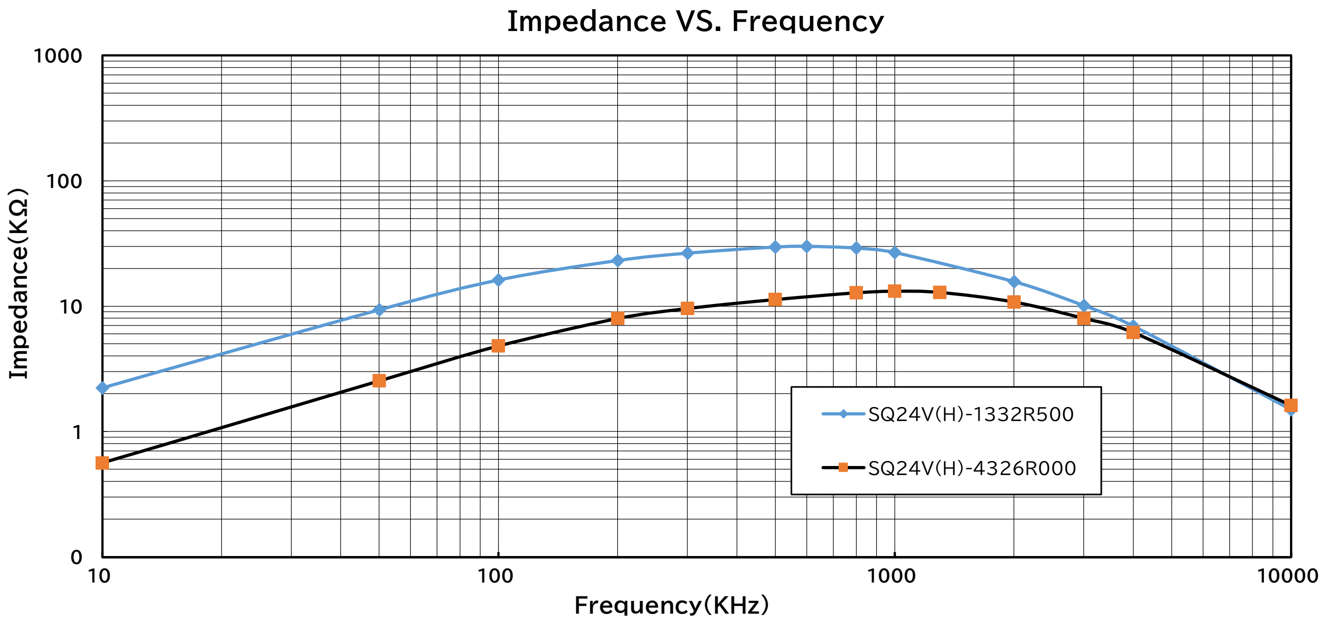


■回路図



■電気的特性

品名	インダクタンス (mH)Min	直流抵抗 (mΩ)Max	定格電流 (Arms)
SQ24V(H)-4326R000	4.3	42	6.0
SQ24V(H)-6824R500	6.8	100	4.5
SQ24V(H)-1332R500	13.0	140	2.5
SQ24V(H)-2332R000	23.0	200	2.0

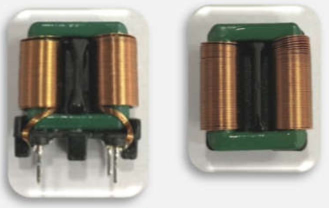


2023/8/10

新製品

エッジワイズコイル型コモンモードノイズ抑制用チョーコイル SQ19 シリーズ

NEW



SQ19V　SQ19H

■特徴

・エッジワイズコイルは高速・自動巻線のため ・・・・・・

→ 従来の人手による巻線に比べ大幅に時間短縮、大量生産が可能

→ 電線の絶縁被膜ダメージが無く、高品質を実現

・広い周波数領域でノイズ抑制効果を実現

・閉磁路コア使用により、小型で漏れ磁束を軽減

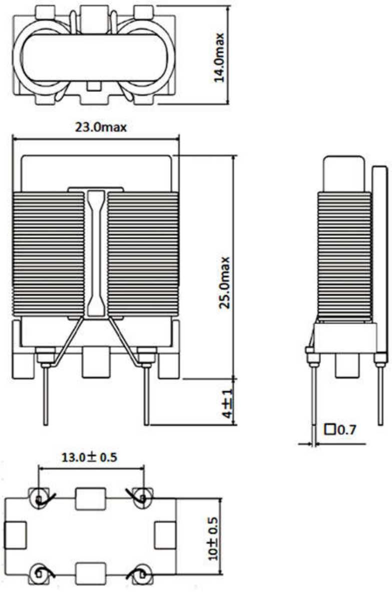
■用途

・TV・ACアダプタのラインフィルターなど

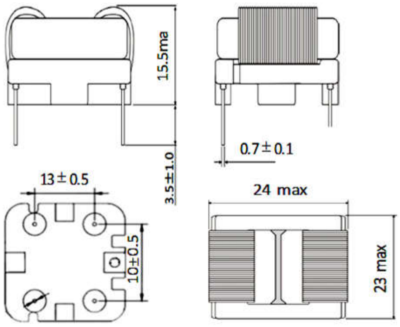
・各種スイッチング電源のラインフィルターなど

■外観図

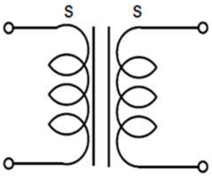
SQ19V



SQ19H

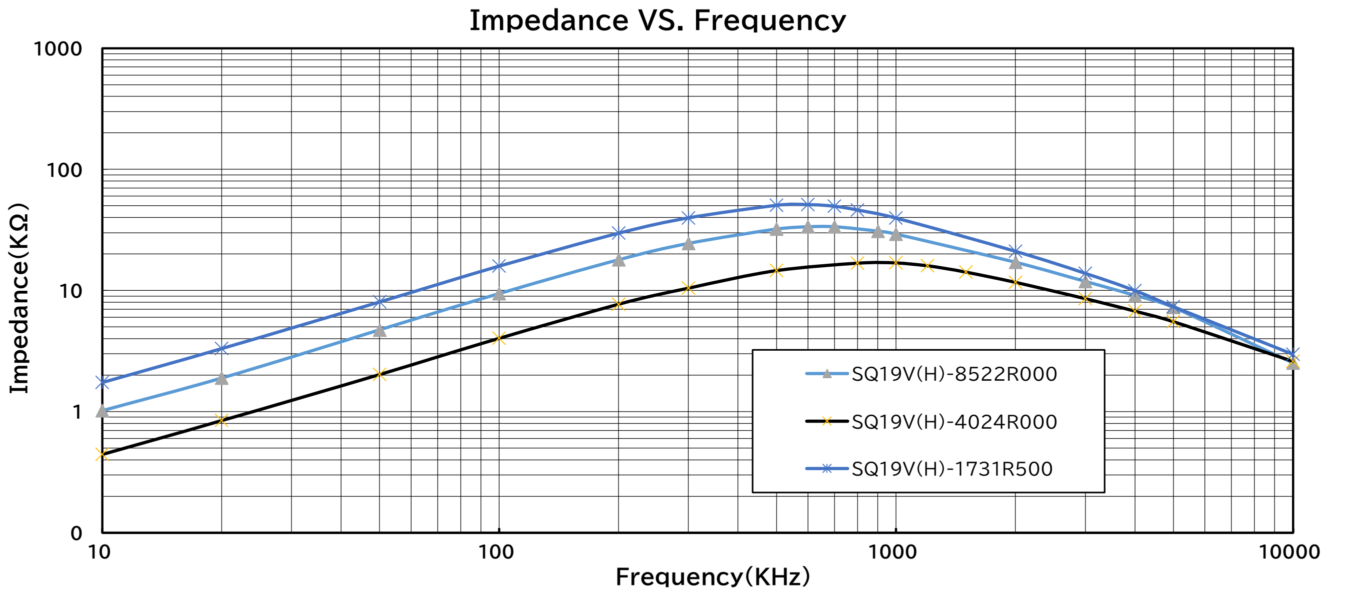


■回路図



■電気的特性

品名	インダクタンス (mH)Min	直流抵抗 (mΩ)Max	定格電流 (Arms)
SQ19V(H)-4024R000	4.0	48	4.0
SQ19V(H)-5023R500	5.0	68	3.5
SQ19V(H)-8022R500	8.0	90	2.5
SQ19V(H)-8522R000	8.5	145	2.0
SQ19V(H)-1231R800	12.0	220	1.8
SQ19V(H)-1731R500	17.0	290	1.5

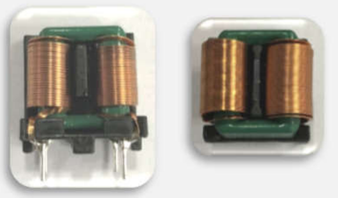


2023/8/10

新製品

エッジワイズコイル型コモンモードノイズ抑制用チョーコイル SQ15 シリーズ

NEW



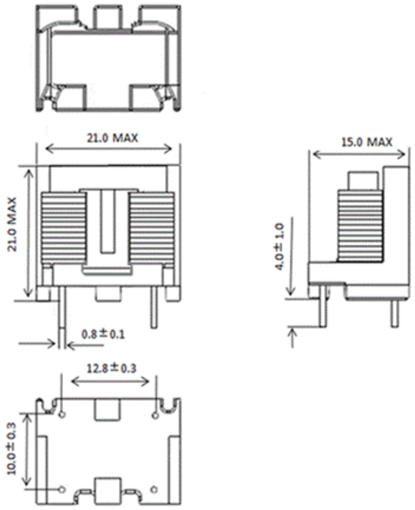
SQ15V　SQ15H

■特徴
・エッジワイズコイルは高速・自動巻線のため ・・・・・・
　→ 従来の人手による巻線に比べ大幅に時間短縮、大量生産が可能
　→ 電線の絶縁被膜ダメージが無く、高品質を実現
・広い周波数領域でノイズ抑制効果を実現
・閉磁路コア使用により、小型で漏れ磁束を軽減

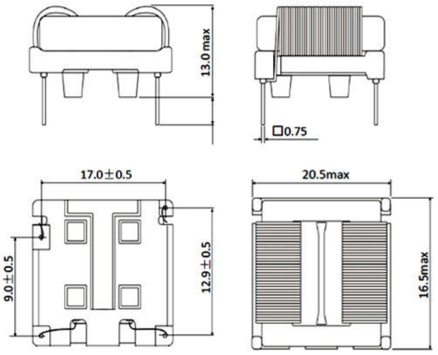
■用途
・TV・ACアダプタのラインフィルターなど
・各種スイッチング電源のラインフィルターなど

■外観図

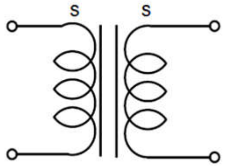
SQ15V



SQ15H

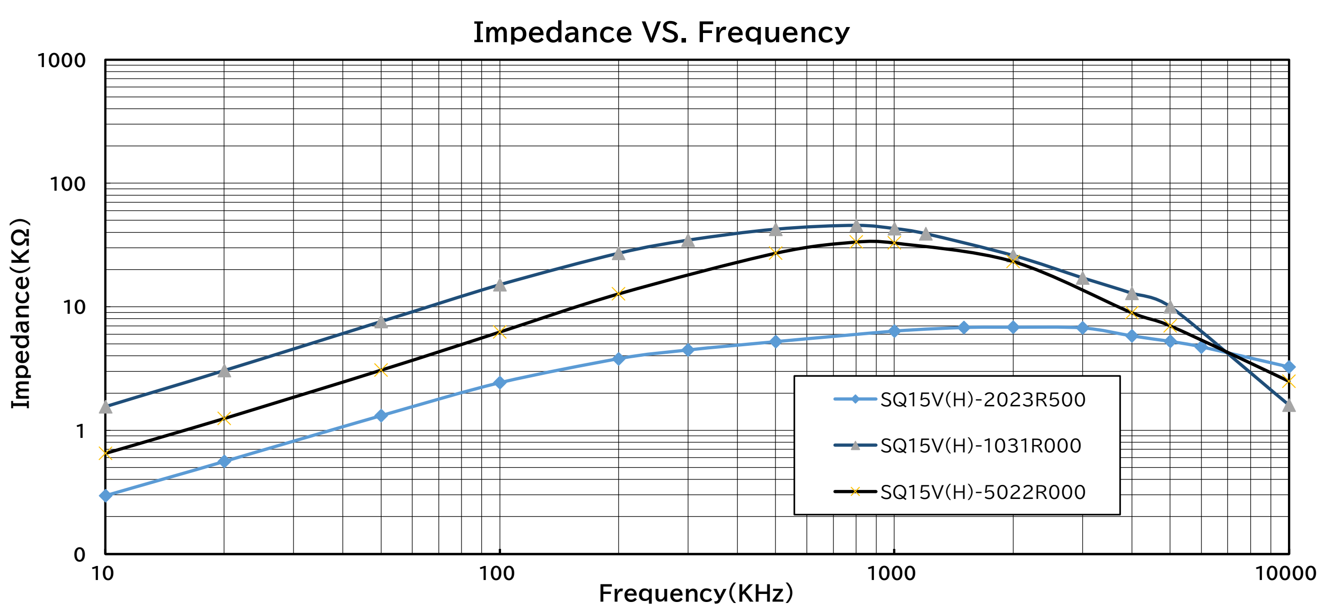


■回路図



■電気的特性

品名	インダクタンス (mH)Min	直流抵抗 (mΩ)Max	定格電流 (Arms)
SQ15V(H)-2023R500	2.0	33	3.5
SQ15V(H)-3023R000	3.0	38	3.0
SQ15V(H)-5022R000	5.0	42	2.0
SQ15V(H)-6821R500	6.8	72	1.5
SQ15V(H)-1031R000	10.0	160	1.0



新製品

DSC

エッジワイズコイル型コモンモードノイズ抑制用チョーコイル SQ12V シリーズ

NEW

SQ12V

■特徴

・エッジワイズコイルは高速・自動巻線のため ・・・・・・

→ 従来の人手による巻線に比べ大幅に時間短縮、大量生産が可能

→ 電線の絶縁被膜ダメージが無く、高品質を実現

・広い周波数領域でノイズ抑制効果を実現

・閉磁路コア使用により、小型で漏れ磁束を軽減

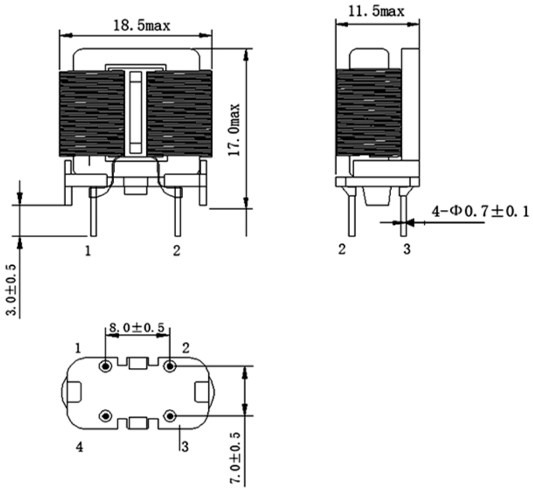
■用途

・TV・ACアダプタのラインフィルターなど

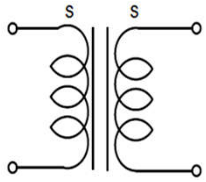
・各種スイッチング電源のラインフィルターなど

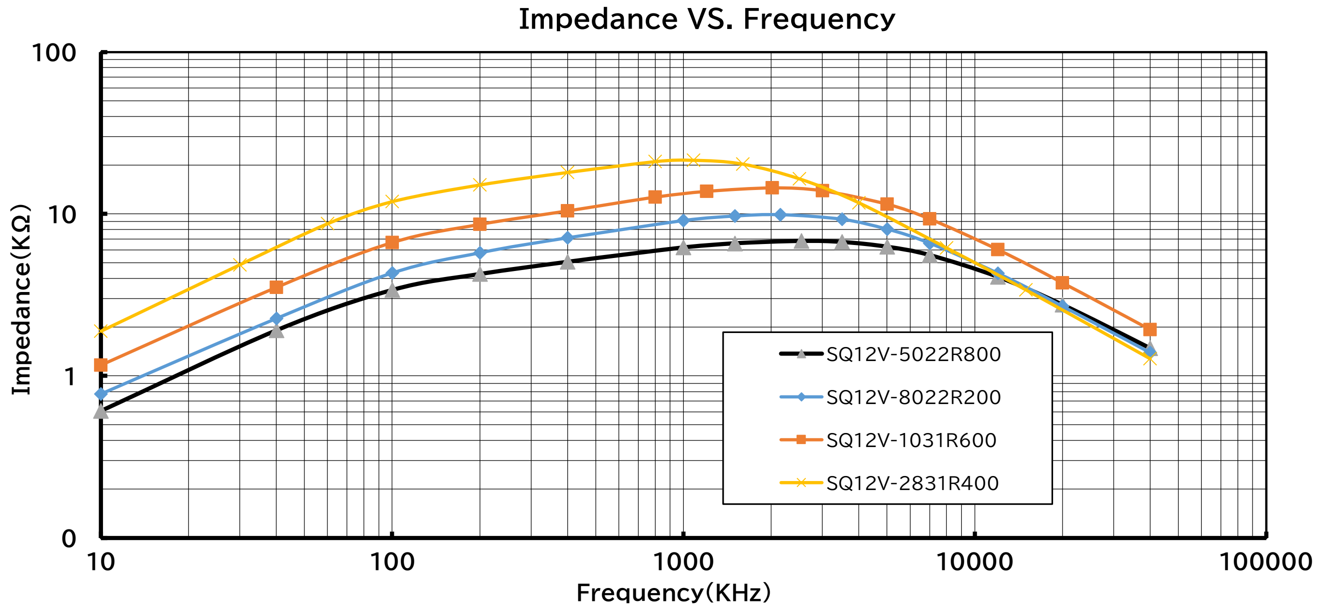
■外観図

SQ12V



■回路図



■電気的特性

品名	インダクタンス (mH)Min	直流抵抗 (mΩ)Max	定格電流 (Arms)
SQ12V-5022R800	5.0	66	2.8
SQ12V-8022R200	8.0	110	2.2
SQ12V-1031R600	10.0	165	1.6
SQ12V-2831R400	28.0	230	1.4