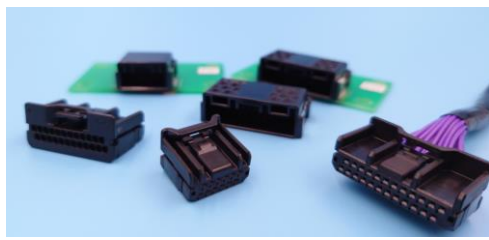
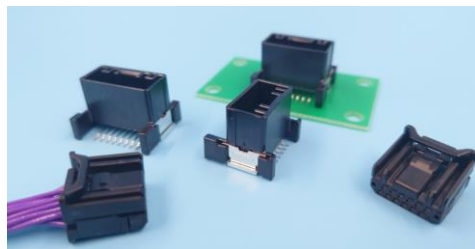


車載向け小型低背0.50PCBコネクタを開発【YSMシリーズ】



水平タイプ 極数

1列：4P
2列：8P・12P・16P・20P・24P



垂直タイプ 極数

1列：4P・6P
2列：12P・16P

■特徴

- 少極から多極まで様々なニーズに対応したラインナップを用意
- 自動車スペックに満足した小型・低背化
0.50端子を使用することで、極間ピッチ幅2.0mm、縦2.4mmとなり小型・低背化を実現
ユニット本体を低背化し、狭小エリアへの搭載へ貢献する
- 耐熱品125℃
環境温度125℃でご使用可能
※通電時の温度上昇値を含む
- 振動に強い端子設計
- ハーネスメーカーとしての品質保証も万全
導通検査も他社製コネクタとは異なり、C/Fを使用した品質保証

■適用市場

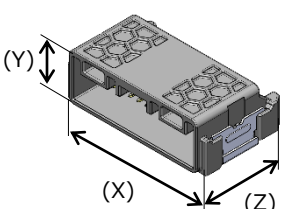
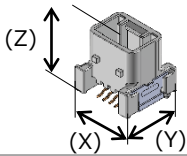
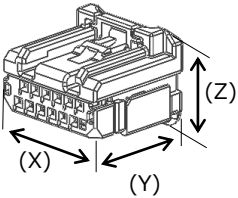
DC/DC、インバータ、電池パック、メーター、各種ECUなど

定格	
定格電流	3A 単極通電 (電線サイズ：0.3sq以上)
定格電圧	50V AC/DC
使用温度範囲 ※通電時の温度上昇含む	-40 ~ +125℃

適用電線

JASO電線 ~0.3sq
ISO電線 ~0.35sq
※耐熱電線ご使用の際はご相談ください

サイズ・寸法

	極数	X	Y	Z
オス(水平) 	4	17.6	11.4	20.3
	8	17.6		
	12	21.6		
	16	25.6		
	20	29.6		
オス(垂直) 	4	18.2	17.3	17.1
	6	22.2		
	12	22.2		
	16	25.6		
メス(水平・垂直共通) 	4	12.8	12.2	15.8
	6	16.8		
	8	12.8		
	12	16.8		
	16	20.8		
	20	24.8		
	24	28.8		

矢崎総業株式会社
お問い合わせ先



<https://connector.yazaki-group.com/cgi-bin/inquiry.cgi>