

# 素子内蔵コネクタ

分類	ダイオードコネクタ							
品番	7321-9822	7321-9823-30	7321-9834-30	7321-9835-30	7321-9844-30	7321-9845-30	7321-6076	7322-9623-40
品名	090 2P 3A DIODE	090 2P DIODE ASSY	090 3P(A) DIODE ASSY	090 3P(B) DIODE ASSY	090 4P(A) DIODE ASSY	090 4P(B) DIODE ASSY	S02 CHIP DIODE	SWP 2P DIODE
コネクタタイプ	2.3(090)-2P	2.3(090)-2P	2.3(090)-3P	2.3(090)-3P	2.3(090)-4P	2.3(090)-4P	S-2P	SWP-2P
防水 / 非防水	非防水	非防水	非防水	非防水	非防水	非防水	非防水	防水
本体材料	エポキシ樹脂	エポキシ樹脂	エポキシ樹脂	エポキシ樹脂	エポキシ樹脂	エポキシ樹脂	エポキシ樹脂	PBT/ エポキシ樹脂
端子材料	銅合金/銀メッキ	銅合金/銀メッキ	銅合金/銀メッキ	銅合金/銀メッキ	銅合金/銀メッキ	銅合金/銀メッキ	銅合金/銀メッキ	銅合金/銀メッキ
端子サイズ (mm)	W2.3×t0.64	W2.3×t0.64	W2.3×t0.64	W2.3×t0.64	W2.3×t0.64	W2.3×t0.64	W2.8×t0.8	W1.8×t0.6
使用温度範囲 (Ta)	-30~80°C	-30~80°C	-30~80°C	-30~80°C	-30~80°C	-30~80°C	-40~60°C	-40~120°C
尖頭逆電圧 (VRM)	400V	400V	400V	400V	400V	400V	400V	400V
出力電流 (Io)	3A (Ta=40°C)	1.5A (Ta=40°C)	1.5A (Ta=40°C)	1.5A (Ta=40°C)	1.5A (Ta=40°C)	1.5A (Ta=40°C)	1.5A (Ta=40°C)	1.5A (Ta=40°C)
回路構成								
外観形状								
製品規格	YPES-11-08-010	YPES-11-08-008					YPES-11-08-011	YPES-11-08-012
嵌合ハウジング	7123-7729-40(2.3) or 7283-5028(2.3 II)	7123-9025-30(2.3) or 7283-1223-30(2.3 II)	7123-9135 etc(2.3) or 7283-1233-40 etc(2.3 II)	7123-9235 etc(2.3) or 7283-1134 etc (2.3 II)	7123-7144 etc(2.3)	7123-9145-30 etc.(2.3) or 7283-7443-30 etc(2.3 II)	7123-9225 (ハウジング) 7157-7442-70 (リアホルダー)	7123-1424-40 (ハウジング) 7157-7813-80 (リアホルダー)
ハウジング材質	PBT	PBT	PBT	PBT	PBT	PBT	PBT	PBT
適用ターミナル	7116-1180 etc.(2.3) or 7116-4020 etc.(2.3 II)				7116-1180 etc.(2.3)	7116-1180 etc.(2.3) or 7116-4020 etc.(2.3 II)	7116-1230 etc.	7116-1471 etc.
ターミナル材質	銅合金/すずメッキ				銅合金/すずメッキ	銅合金/すずメッキ	銅合金/すずメッキ	銅合金/すずメッキ
適用ゴム栓								7157-7812 etc.
取扱説明書	YPES-15-084						(YPES-15-035)	YPES-15-029

分類	抵抗コネクタ		
品番	7321-9890-3R	7382-0955	7285-0064-30
品名	RESISTOR 2P	RESISTOR 3P	2.3 II 2P RESISTOR CONNECTOR
コネクタタイプ	T-2P	2.3(090)-3P	2.3(090)-2P
防水 / 非防水	非防水	非防水	防水
本体材料	エポキシ樹脂	PBT/ エポキシ樹脂	PBT/ エポキシ樹脂
端子材料	銅合金/銀メッキ	銅合金/銀メッキ	銅合金/銀メッキ
端子サイズ (mm)	W2.8×t0.8	W2.3×t0.64	W2.3×t0.64
使用温度範囲 (Ta)	-40~90°C	-40~85°C	-40~65°C
抵抗値	2.2kΩ	5.6kΩ/470Ω	2.7kΩ
定格電力	0.5W	0.5W (Ta=70°C)	0.5W
回路構成			
外観形状			
製品規格	YPES-11-98-063		
嵌合ハウジング	7123-1925-40	7283-1030	7287-7597-30
ハウジング材質	PP	PBT	PBT
適用ターミナル	7116-1240 etc.	7116-4020 etc.	7116-5045-02 etc.
ターミナル材質	銅合金/すずメッキ	銅合金/すずメッキ	銅合金/すずメッキ
適用ゴム栓			7158-3007-10 etc.
取扱説明書	(YPES-15-075)	YPES-15-080	YPES-15-1206

分類	CAN 終端抵抗		
品番	7321-9846-30	7321-9847-30	7321-9848-30
品名	ST-PLUG ASSY	ST-PLUG 15nF	ST-PLUG 4.7nF
コネクタタイプ	2.3(090)-3P	2.3(090)-3P	2.3(090)-3P
防水 / 非防水	非防水	非防水	非防水
本体材料	エポキシ樹脂	エポキシ樹脂	エポキシ樹脂
端子材料	銅合金/銀メッキ	銅合金/銀メッキ	銅合金/銀メッキ
端子サイズ (mm)	W2.3×t0.64	W2.3×t0.64	W2.3×t0.64
使用温度範囲 (Ta)	-40~85°C	-40~85°C	-40~85°C
抵抗値	60.4Ω/60.4Ω	60.4Ω/60.4Ω	60.4Ω/60.4Ω
静電容量	0.047uF	0.015uF	0.0047uF
回路構成			
外観形状			
製品規格			YPES-11-08-015
嵌合ハウジング	7187-1616		
ハウジング材質	PBT		
適用ターミナル	7116-4020 etc. (2.3 II) or 7116-5041-02 etc. (2.3 II)		
ターミナル材質	銅合金/すずメッキ		
取扱説明書	YPES-15-943		