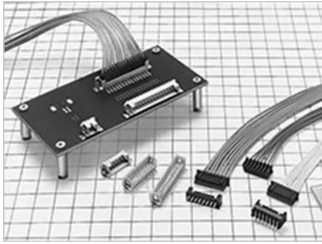




## Industrial Automation Products & Solutions



# Hirose DF3 Series Female Crimp Terminal, 28AWG Min, 24AWG Max

ผู้ผลิต : Hirose

รหัสสินค้า : DF3-2428SCFC

## Overview

หัว crimp แบบ female ซีรีส์ DF3 โปริไฟล์ต่ำ มี mounting height 6.8mm รองรับการประกอบแบบ multi-harness ด้วยเครื่อง ID อัตโนมัติ และมี contact ชุบทอง (Gold)

DF3 ถูกออกแบบสำหรับแอปพลิเคชันที่ต้องการความหนาแน่นสูงและโปริไฟล์ต่ำ โดยระบุ mounting height 6.8mm ช่วยให้เหมาะกับการประกอบแบบ multi-harness ด้วยอุปกรณ์อัตโนมัติ นอกจากนี้การใช้ contact plating เป็น Gold ช่วยเรื่องความน่าเชื่อถือในการเชื่อมต่อและทนต่อการสึกหรอ การระบุค่าแรงดันกระแส 3A และช่วงอุณหภูมิชัดเจนช่วยในการเลือกใช้งานตามสภาพแวดล้อม

## Features

- Gender: Female
- Series: DF3
- Termination Method: Crimp
- For Use With: Discrete Wire Connectors
- Mounting height: 6.8mm (โปริไฟล์ต่ำ)
- Contact Plating: Gold
- Contact Material: Phosphor Bronze
- Minimum Wire Size AWG: 28AWG
- Maximum Wire Size AWG: 24AWG
- Maximum Wire Size  $\text{mm}^2$ :  $0.2\text{mm}^2$
- Maximum Contact Resistance:  $30\text{m}\Omega$
- Maximum Current: 3A
- Operating Temperature Range:  $-35^\circ\text{C}$  ถึง  $+85^\circ\text{C}$

## Applications

- การประกอบสายแบบ multi-harness
- งานที่ต้องการหัว crimp โปริไฟล์ต่ำและความหนาแน่นสูง



## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Gender	Female
For Use With	Discrete Wire Connectors
Series	DF3
Termination Method	Crimp
Maximum Wire Size mm <sup>2</sup>	0.2mm <sup>2</sup>
Contact Plating	Gold
Minimum Wire Size AWG	28AWG
Maximum Wire Size AWG	24AWG
Contact Material	Phosphor Bronze
Maximum Contact Resistance	30mΩ
Minimum Operating Temperature	-35°C
Maximum Current	3A
Maximum Operating Temperature	+85°C



LINE OA  
@thsolution

### Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

**Tel. :** 02-066-1996

**LINE OA :** @thsolution

**Website :** www.thsolution.com