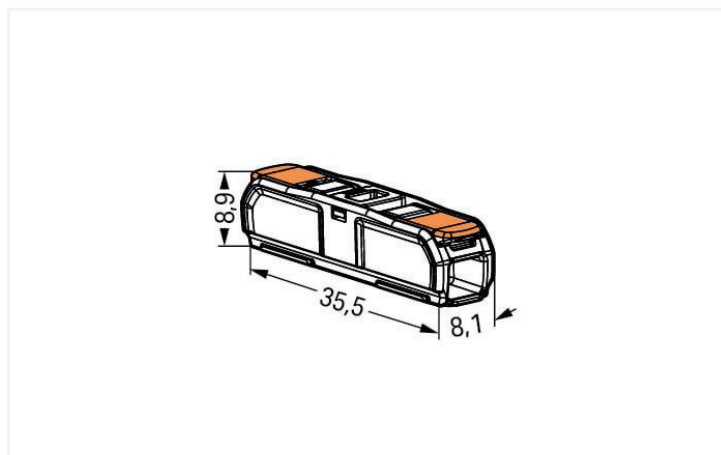


規格書 | 產品型號: 221-2411

帶壓桿組合式導線連接器; 適用於所有導線類型; 最大 4 mm²; 2-線式; 透明外殼; 透明罩蓋; 環境溫度: 最大 85 °C (T85); 4,00 mm²; 透明



顏色: 透明

此連接器適用於全球安裝。

電氣資料

額定值	EN 60664		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
額定電壓	-	-	450 V
額定脈衝電壓	-	-	4 kV
額定電流	-	-	32 A

額定值符合 UL 1059

額定電壓 UL (使用組 C)	600 V
額定電流 UL (用途組 C)	20 A

連接資料

連接點總數	2
-------	---

連接 1

連接技術	CAGE CLAMP®
操作類型	壓桿
可連接導線材料	銅
單芯導線	0.2 ... 4 mm ² / 20 ... 14 AWG
多芯導線	0.2 ... 2.5 mm ² / 18 ... 14 AWG
細多芯導線	0.2 ... 4 mm ² / 18 ... 14 AWG
剝線長度	11 mm / 0.43 inches

物理數據

寬度	8.1 mm / 0.319 inches
高度	8.9 mm / 0.35 inches
深度	35.5 mm / 1.398 inches

材質資料

材質資料說明	Information on material specifications can be found here
顏色	透明
上蓋顏色	透明
材料組	IIIa
絕緣材質	聚碳酸酯(PC)
可燃性等級依照 UL 94	V2
火負載	0.057 MJ
驅動器顏色	橙色
絕緣材質重量	0.84 g
重量	2.3 g

環境要求

連續操作溫度	-60 ... +105 °C
--------	-----------------

商業資料

ETIM 8.0	EC000446
ETIM 7.0	EC000446
PU (SPU)	600 (60) 個
包裝類型	Box
產地	CH
GTIN	4066966102666
海關稅則	85369010000

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

認證 / 證書

General approvals



認證	其他認證資訊	認證名稱
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR NL-7827
ENEC 05 DEKRA Certification B.V.	EN 60998	71-113253 REV.1
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 486C	E69654

Approvals for marine applications



認證	其他認證資訊	認證名稱
LR Lloyds Register	EN 60998	LR22207029TA

1 相容產品

1.1 可选附件

1.1.1 安裝

1.1.1.1 安裝附件



型號: 221-2531
安裝支架; 1-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 帶有固定銷釘; 灰色



型號: 221-2521
安裝支架; 1-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 用於螺絲安裝; 灰色



型號: 221-2532
安裝支架; 2-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 帶有固定銷釘; 灰色



型號: 221-2522
安裝支架; 2-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 用於螺絲安裝; 灰色



型號: 221-2533
安裝支架; 3-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 帶有固定銷釘; 灰色



型號: 221-2523
安裝支架; 3-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 用於螺絲安裝; 灰色



型號: 221-2534
安裝支架; 4-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 帶有固定銷釘; 灰色



型號: 221-2524
安裝支架; 4-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 用於螺絲安裝; 灰色



型號: 221-2535
安裝支架; 5-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 帶有固定銷釘; 灰色



型號: 221-2525
安裝支架; 5-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 用於螺絲安裝; 灰色



型號: 209-120
安裝支架; 使用固定銷釘卡入到接線端子台上; 用於繼電器模組安裝; 寬度 6.4 mm; 灰色



型號: 209-1115
安裝支架; 用於 DIN-15 軌道; 使用固定銷釘卡入到接線端子台上; 寬度 6.5 mm; 灰色



型號: 209-123
導軌安裝支架, 帶螺絲; 使用固定耳鎖到接線端子台上; 寬度 6.4 mm; 灰色



型號: 209-1116
導軌安裝支架, 帶螺絲; 用於 DIN-15 軌道; 使用固定耳鎖到接線端子台上; 寬度 6.5 mm; 灰色



型號: 221-2511
帶有束線板的安裝支架; 1-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 帶有固定銷釘; 灰色



型號: 221-2501
帶有束線板的安裝支架; 1-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 用於螺絲安裝; 灰色



型號: 221-2512
帶有束線板的安裝支架; 2-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 帶有固定銷釘; 灰色



型號: 221-2502
帶有束線板的安裝支架; 2-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 用於螺絲安裝; 灰色



型號: 221-2513
帶有束線板的安裝支架; 3-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 帶有固定銷釘; 灰色



型號: 221-2503
帶有束線板的安裝支架; 3-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 用於螺絲安裝; 灰色



型號: 221-2514
帶有束線板的安裝支架; 4-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 帶有固定銷釘; 灰色



型號: 221-2504
帶有束線板的安裝支架; 4-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 用於螺絲安裝; 灰色



型號: 221-2515
帶有束線板的安裝支架; 5-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 帶有固定銷釘; 灰色



型號: 221-2505
帶有束線板的安裝支架; 5-插腳; 用於帶壓桿組合式導線連接器; 用於螺絲安裝; 灰色

1.1.2 標記

1.1.2.1 標記條



型號: 210-834
標記條; 卷裝式; 寬度 5 mm; 空白; 自黏式; 白色

1.1.3 通用附件

1.1.3.1 Moisture protection



型號: 207-1375
Gelbox; Durchgangsverbindung; für Aderleitungen; mit Gel; Serie 221, max. 4mm²-Klemmen; ohne Verbindungsklemmen; Größe 3; grau



型號: 207-1372
防水膠殼; 並聯連接; 用於電纜; 包含凝膠; 221 系列; 最大 4 mm² 連接器; 不帶導線連接器; 尺寸 1; 灰色



型號: 207-1373
防水膠殼; 並聯連接; 用於電纜; 包含凝膠; 221 系列; 最大 4 mm² 連接器; 不帶導線連接器; 尺寸 2; 灰色

安裝說明

透過操作工具連接導線



Push up the lever to open the clamping unit and insert the conductor.



Push the lever back down.

安裝

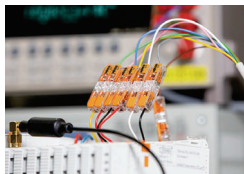


Place the inline splicing connector on the carrier in front of the mounting position.

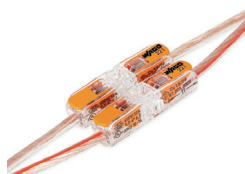


Push the connector to the center position until it snaps into place.

應用



Perfect for test setups



Simple extension of lines



Lighting connection in suspended ceilings



Multi-pole, fixed lighting fixture wiring