

Product Overview / Características Principales

6451.01

Description / Descripción: Tab flag-type 2.5x0.5 Macho bandera 2.5x0.5
For / Para: 2.5 Series receptacle / Hembras de la serie 2.5
Wire size range / Rango de sección de cable: 0.2 – 0.35 mm ²
Max insulator diameter / Diámetro máximo aislante: 1.8 mm
Wire stripping / Longitud de pelada: 2.2 ± 0.3 mm
Application Tool / Util de engaste: MN6451
Material / Material: Pre-tin-plated Brass / Latón Pre-estañado



Test values / Resultados de ensayos

Insertion and withdrawal force / Esfuerzo introducción-extracción				
	1° insertion/ 1° introducción	1° withdrawal/ 1° extracción	6° withdrawal/ 6° extracción	10° withdrawal/ 10° extracción
CEI760	-	-	-	-
ESCUBEDO	-	-	-	-
Typical values	-	-	-	-

Current carrying capacity with maximal suitable wire size Capacidad de paso de corriente con la sección de cable mayor	5A	
Maximal temperature (DIN 61210) Temperatura máxima (DIN 61210)	120°C	Typical value Valor típico
Maximal contact resistance with minimal suitable wire size (IEC 760) Máxima resistencia de contacto con la sección de cable menor (CEI 760)	-	-



Pull-out force / Fuerza de tracción		
Wire size / Sección	DIN 46249	typical
0.2 mm ²	-	45 N
0.35 mm ²	-	80 N

Crimp data / Datos de engastadura				
Wire size / Sección	Conductor		Insulator / Aislante	
	Altura	Anchura	Altura	Anchura
0.2 mm ²	0.85	1.44	1.54	2.01
0.35 mm ²	0.9	1.45	1.57	2.02

Values only valid for the application tool specified upwards / Valores válidos únicamente para el útil de engaste especificado arriba

Further information on request / Para más información consultar info@escubedo.com				
Nr/Nº	Modification/Modificación	Date/Fecha	Name/ Nombre	Approved / Aprobado
2	Standard max. Temp. change	25/03/2011	David Martinez	Joan Carles Sanchez
1	Creation & Derating	07/06/2006	Marc Garangou	Luis Barea