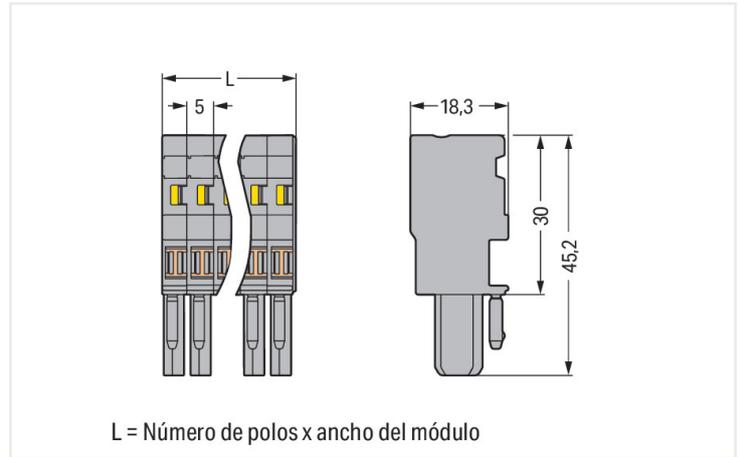
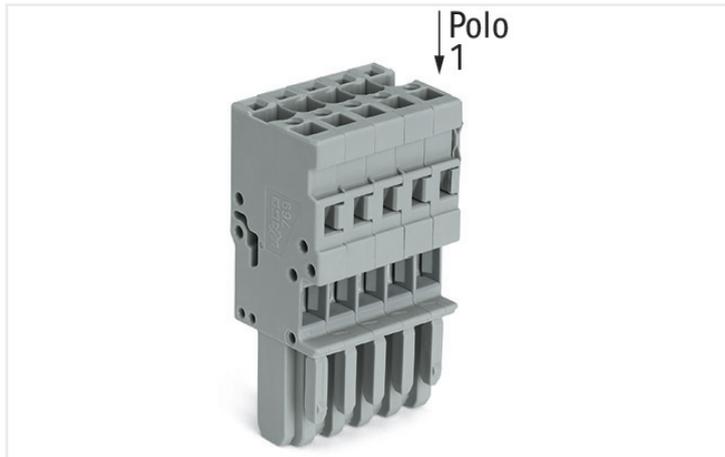


Ficha de datos | Código: 769-110

Conector hembra para 1 conductor; CAGE CLAMP®; 4 mm²; Paso 5 mm; 10 polos; dedo codificador; 4,00 mm²; gris

<https://www.wago.com/769-110>



Dimensiones en mm

According to EN 61984, pluggable connectors without current interrupting capacity must not be mated or unmated when live or under load.

Notas

Información sobre seguridad 1

Conforme a lo establecido en EN 61984, los conectores enchufables sin potencia de conmutación no deben conectarse ni desconectarse cuando están sometidos a tensión o carga.

Datos eléctricos

Valores asignados según CEI/EN

Valores asignados según	IEC/EN 61984
Tensión nominal (III/3)	500 V
Tensión de choque asignada (III/3)	6 kV
Corriente asignada	32 A
Leyenda (valores asignados)	(III / 3) Δ Protección contra sobretensión III / Grado de ensuciamiento 3

Datos de conexión

Número total de puntos de conexión	10
Número total de potenciales	10

Conexión 1

Tecnología de conexión	CAGE CLAMP®
Tipo de accionamiento	Herramienta de accionamiento
Materiales de conductor conectable	Cobre
Sección nominal	4 mm ² / 12 AWG
Conductor rígido	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Conductor flexible	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Longitud de pelado	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 pulgadas
N.º de polos	10
Dirección del cableado	Conexión frontal

Datos físicos

Anchura	50 mm / 1.969 pulgadas
Altura	45,2 mm / 1.78 pulgadas
Profundidad	18,3 mm / 0.72 pulgadas
Anchura de módulo	5 mm / 0.197 pulgadas

Datos mecánicos

Codificación variable	Sí
Contacto directo de tierra con carril DIN/taladro/carcasa	No
Nivel de marcaje	Marcaje lateral
Protección contra giro	Sí

Conexión Plug-In

Tipo de contacto (conector enchufable)	Conector hembra
Conector (tipo de conexión)	para conductor
Protección contra error al conectar	No
Conexión sin pérdida de paso	Sí

Datos de material

Nota sobre datos de material	Information on material data can be found here
Color	gris
Grupo de materiales	I
Material de aislamiento	Poliamida (PA 66)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Carga de fuego	0,519 MJ
Libre de halógenos	Sí
Peso	31,4 g

Requisitos medioambientales

Temperatura de procesamiento	-35 ... +85 °C
Temperatura de servicio continuo	-60 ... +105 °C

Datos comerciales

eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
PU (SPU)	25 Stück
Tipo de embalaje	Box
País de origen	DE
GTIN	4044918471787
Número de arancel aduanero	85366990990

Homologaciones / Certificados

Homologaciones específicas de cada país



Homologación	Norma	Nombre de certificado
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7626
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 61984	2190419.02
CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 61984	NL-47799/A1
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1101144
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2190419.01

Homologaciones de la industria naval



Homologación	Norma	Nombre de certificado
ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20-HG1941090-PDA

UL-Approvals



Homologación	Norma	Nombre de certificado
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1977	E45171
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172