

Terminal de ángulo de 45° de compresión



CARACTERÍSTICAS

Estañado para evitar la corrosión

El cobre recocido facilita la operación de engaste

Tamaños optimizados para brindar la conductividad eléctrica más eficiente

Mejor comportamiento mecánico (vibración/extracción); "Aplicaciones ferroviarias" DIN EN 61373 clase 1B

Marcas en el barril para engaste

Grosor constante de material, diámetro preciso y ajuste de cable preciso; DIN46235

Superficie de contacto plana por proceso de perforación de ángulo especial

ESPECIFICACIONES

Ángulo (a): 45 °

Material: Cobre

Acabado: Estañado

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Tipo de terminal/conector	Tamaño del conductor	Tamaño de taladro (HS)	Longitud (L)	Anchura (W)
PKS1201245H	716605	DIN46235 de servicio pesado	120 mm ² Stranded, 250 kcmil varados	13 mm	71mm	32 mm
PKS1501245H	716607	DIN46235 de servicio pesado	150 mm ² Stranded, 300 kcmil varados	13 mm	71mm	34 mm

Número de catálogo	Número de artículo	Tipo de terminal/conector	Tamaño del conductor	Tamaño de taladro (HS)	Longitud (L)	Anchura (W)
PKS1851245H	716609	DIN46235 de servicio pesado	185 mm ² Stranded, 350 kcmil varados	13 mm	81mm	37 mm
PKS2401245H	716611	DIN46235 de servicio pesado	240 mm ² Stranded, 500 kcmil varados	13 mm	81mm	42 mm
RKS0061945	715049	Estándar	#6 varado, 16 mm ² Stranded	12.95 mm	58mm	21 mm
RKS1201245	716685	Estándar	120 mm ² Stranded, 250 kcmil varados	13 mm	51mm	28 mm
RKS1501245T	716687	Estándar	150 mm ² Stranded, 300 kcmil varados	13 mm	61mm	31 mm
RKS1851245T	716689	Estándar	185 mm ² Stranded, 350 kcmil varados	13 mm	61mm	35 mm
RKS2401245T	716691	Estándar	240 mm ² Stranded, 500 kcmil varados	13 mm	71mm	39 mm
RKS3001245T	716693	Estándar	300 mm ² Stranded, 600 kcmil varados	13 mm	86mm	43 mm
RKS4001245T	716695	Estándar	400 mm ² Stranded, 800 kcmil varados	13 mm	86mm	49 mm
PKS1201645H	716606	DIN46235 de servicio pesado	120 mm ² Stranded, 250 kcmil varados	15 mm	71mm	32 mm
PKS1501645H	716608	DIN46235 de servicio pesado	150 mm ² Stranded, 300 kcmil varados	15 mm	71mm	34 mm
PKS1851645H	716610	DIN46235 de servicio pesado	185 mm ² Stranded, 350 kcmil varados	15 mm	81mm	37 mm
PKS2401645H	716612	DIN46235 de servicio pesado	240 mm ² Stranded, 500 kcmil varados	15 mm	81mm	42 mm
RKS1201645T	716686	Estándar	120 mm ² Stranded, 250 kcmil varados	15 mm	51mm	28 mm

Número de catálogo	Número de artículo	Tipo de terminal/conector	Tamaño del conductor	Tamaño de taladro (HS)	Longitud (L)	Anchura (W)
RKS1501645T	716688	Estándar	150 mm ² Stranded, 300 kcmil varados	15 mm	61mm	31 mm
RKS1851645T	716690	Estándar	185 mm ² Stranded, 350 kcmil varados	15 mm	61mm	35 mm
RKS2401645T	716692	Estándar	240 mm ² Stranded, 500 kcmil varados	15 mm	71mm	39 mm
RKS3001645T	716694	Estándar	300 mm ² Stranded, 600 kcmil varados	15 mm	86mm	43 mm
RKS4001645T	716696	Estándar	400 mm ² Stranded, 800 kcmil varados	15 mm	86mm	49 mm

Table 2/2

Número de catálogo	Número de artículo	Tipo de herramienta/matriz
PKS1201245H	716605	M2M or M2H/PKM2, M3H or M3B/PKM3, MLB/PKML
PKS1501245H	716607	M2M or M2H/PKM2, M3H or M3B/PKM3, MLB/PKML
PKS1851245H	716609	M2M or M2H/PKM2, M3H or M3B/PKM3, MLB/PKML
PKS2401245H	716611	M2M or M2H/PKM2, M3H O M3B/PKM3
RKS0061945	715049	M2M or M2H/RKM2, M3H or M3B/RKM3, MLB/RKML
RKS1201245	716685	M2M or M2H/RKM2, M3H or M3B/RKM3, MLB/RKML
RKS1501245T	716687	M2M or M2H/RKM2, M3H or M3B/RKM3, MLB/RKML
RKS1851245T	716689	M2M or M2H/RKM2, M3H or M3B/RKM3, MLB/RKML
RKS2401245T	716691	M2M or M2H/RKM2, M3H or M3B/RKM3, MLB/RKML
RKS3001245T	716693	M2M or M2H/RKM2, M3H O M3B/RKM3

Número de catálogo	Número de artículo	Tipo de herramienta/matriz
RKS4001245T	716695	M3H O M3B/RKM3
PKS1201645H	716606	M2M or M2H/PKM2, M3H or M3B/PKM3, MLB/PKML
PKS1501645H	716608	M2M or M2H/PKM2, M3H or M3B/PKM3, MLB/PKML
PKS1851645H	716610	M2M or M2H/PKM2, M3H or M3B/PKM3, MLB/PKML
PKS2401645H	716612	M2M or M2H/PKM2, M3H O M3B/PKM3
RKS1201645T	716686	M2M or M2H/RKM2, M3H or M3B/RKM3, MLB/RKML
RKS1501645T	716688	M2M or M2H/RKM2, M3H or M3B/RKM3, MLB/RKML
RKS1851645T	716690	M2M or M2H/RKM2, M3H or M3B/RKM3, MLB/RKML
RKS2401645T	716692	M2M or M2H/RKM2, M3H or M3B/RKM3, MLB/RKML
RKS3001645T	716694	M2M or M2H/RKM2, M3H O M3B/RKM3
RKS4001645T	716696	M3H O M3B/RKM3

DIAGRAMAS



ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

Norteamérica

+1.800.753.9221

Opción 1: Atención al
cliente

Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

Europa

Alemania:

800 1890272

Otros países:

+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:

+86 21 2412 1618/19

Sídney:

+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.