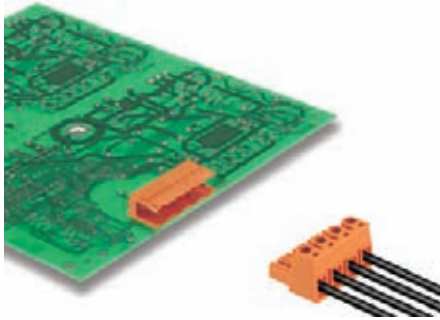


Conectores para circuito impreso

Señales y datos Paso de 7.50 / 7.62 mm	Conectores macho con pin de soldadura	I.2
	Conectores macho con conexión directa	I.6
	Conectores hembra con conexión por brida-tornillo	I.8
	Conectores hembra con conexión directa	I.14

Conectores macho con pin de soldadura

SL 7.50/90
SL 7.62/90



Conectores macho con dirección de salida a 90°. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la aplicación de soldadura por onda. Disponible en versión abierta y cerrada lateralmente. En la variante cerrada (B) se pueden enclavar bloques de fijación con una unión atornillada antivibratoria. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar. Se suministra en caja de cartón.

- 800 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18.5 A (IEC) / 15 A (UL)

Datos técnicos

Datos nominales según IEC 60664-1 / IEC 61984

Sección de embornado máx.	mm ²	
unifilar H05(07) V-U	mm ²	
multifilar H07 V-R	mm ²	
hilos finos H05(07) V-K	mm ²	
hilos finos con term. tub.	mm ²	
Term. tub. con aislamiento	mm ²	
Longitud de desaislado	mm	
Pala de destornillador conforme a la norma	mm	
Par de apriete manual	Nm	

Corriente nominal a temperatura ambiente	20°C	40°C
	A	18,5

Categoría de sobretensión	III	III	II
Grado de polución	3	2	2

Tensión nominal	V	500	630	800
Sobretensión de choque nominal	kV	6	6	6

UL 1059 datos nomin.	B	C	D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	15	10
Conductor AWG			

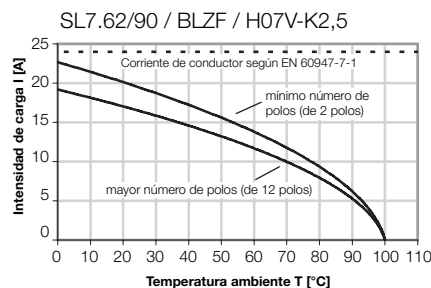
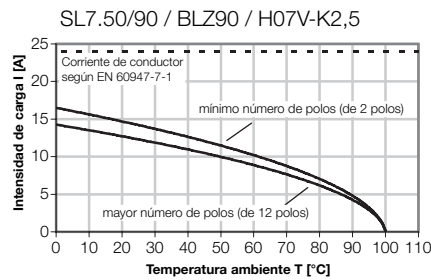
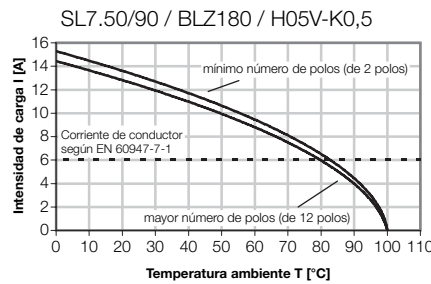
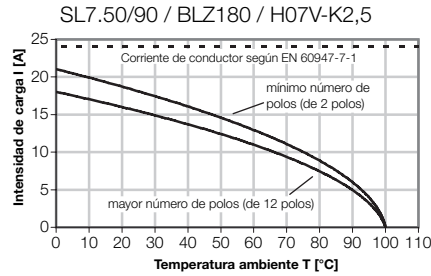
CSA C22.2 datos nomin.	B	C	D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	15	10
Conductor AWG			

Datos del material		
Tipo de aislante térmico	PBT	
Grado de inflamabilidad	V-0	
Material base del contacto	CuSn	
Material de la superficie de contacto	estañado	

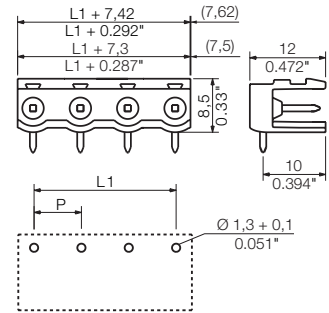
Indicaciones

- Otros colores bajo demanda
- Superficies de contacto doradas bajo demanda
- Intensidad nominal relativa a la sección nominal y número mín. de polos
- Tensión nominal para paso de 7,62 mm: II/2 = 1000 V / 6 kV
- Datos sobre diseño P = paso
- Los datos nominales se refieren al componente correspondiente. Las distancias en el aire y de fuga respecto a otros componentes se deben dimensionar convenientemente, según las normas de aplicación relevantes.

Curva de deriva



SL 7.62/90
SL 7.50/90



Datos para pedido

Long. terminal de soldadura 3,2 mm

Color del plástico naranja

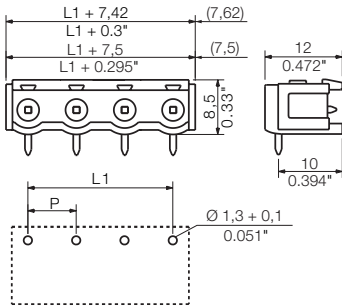
Paso 7,62 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,62 (0,300)	100	1624150000	
3	15,24 (0,600)	100	1624160000	
4	22,86 (0,900)	100	1624170000	
5	30,48 (1,200)	50	1624180000	
6	38,10 (1,500)	50	1624190000	
7	45,72 (1,800)	50	1624200000	
8	53,34 (2,100)	50	1624210000	
9	60,96 (2,400)	50	1624220000	
10	68,58 (2,700)	50	1624230000	
11	76,20 (3,000)	50	1624240000	
12	83,82 (3,300)	50	1624250000	

Paso 7,50 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,50 (0,295)	100	1628360000	
3	15,00 (0,591)	100	1628370000	
4	22,50 (0,886)	100	1628380000	
5	30,00 (1,181)	50	1628390000	
6	37,50 (1,476)	50	1628400000	
7	45,00 (1,772)	50	1628410000	
8	52,50 (2,067)	50	1628420000	
9	60,00 (2,362)	50	1628430000	
10	67,50 (2,657)	50	1628440000	
11	75,00 (2,953)	50	1628450000	
12	82,50 (3,248)	50	1628460000	

SL 7.62/90B
SL 7.50/90B



Accesorios

Posibles colores

otros colores bajo demanda



Codificación

véase el capítulo de Accesorios

Datos para pedido

Long. terminal de soldadura 3,2 mm

Color del plástico **naranja**

Paso 7,62 mm

Polos	L1 mm(pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,62 (0,300)	100	1624370000	
3	15,24 (0,600)	100	1624380000	
4	22,86 (0,900)	100	1624390000	
5	30,48 (1,200)	50	1624400000	
6	38,10 (1,500)	50	1624410000	
7	45,72 (1,800)	50	1624420000	
8	53,34 (2,100)	50	1624430000	
9	60,96 (2,400)	50	1624440000	
10	68,58 (2,700)	50	1624450000	
11	76,20 (3,000)	50	1624460000	
12	83,82 (3,300)	50	1624470000	



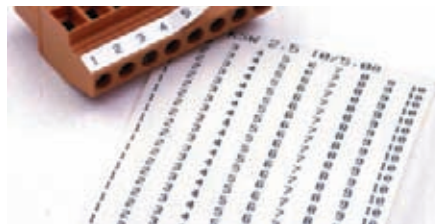
Bloque de fijación

véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios

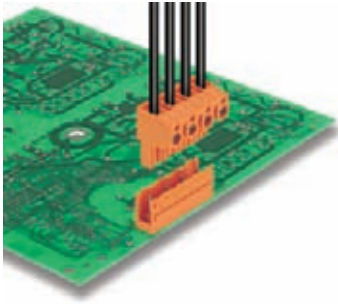


Paso 7,50 mm

Polos	L1 mm(pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,50 (0,295)	100	1628470000	
3	15,00 (0,591)	100	1628480000	
4	22,50 (0,886)	100	1628490000	
5	30,00 (1,181)	50	1628500000	
6	37,50 (1,476)	50	1628510000	
7	45,00 (1,772)	50	1628520000	
8	52,50 (2,067)	50	1628530000	
9	60,00 (2,362)	50	1628540000	
10	67,50 (2,657)	50	1628550000	
11	75,00 (2,953)	50	1628560000	
12	82,50 (3,248)	50	1628570000	

Conectores macho con pin de soldadura

SL 7.62/180
SL 7.50/180



Conectores macho con dirección de salida recta. La longitud del terminal de soldadura está optimizada para la aplicación de soldadura por onda. Disponible en versión abierta y cerrada lateralmente. En la variante cerrada (B) se pueden enclavar bloques de fijación con una unión atornillada antivibratoria. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar. Se suministra en caja de cartón.

- 800 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18.5 A (IEC) / 15 A (UL)

Datos técnicos

Datos nominales según IEC 60664-1 / IEC 61984

Sección de embornado máx.	mm ²	
unifilar H05(07) V-U	mm ²	
multifilar H07 V-R	mm ²	
hilos finos H05(07) V-K	mm ²	
hilos finos con term. tub.	mm ²	
Term. tub. con aislamiento	mm ²	
Longitud de desaislado	mm	
Pala de destornillador conforme a la norma	mm	
Par de apriete manual	Nm	

Corriente nominal a temperatura ambiente	20°C	40°C
	A	18,5 16

Categoría de sobretensión	III	III	II
Grado de polución	3	2	2

Tensión nominal	V	500	630	800
Sobretensión de choque nominal	kV	6	6	6

UL 1059 datos nomin.

		B	C	D
Tensión nominal	V	300		300
Intensidad nominal	A	15		10
Conductor AWG				

CSA C22.2 datos nomin.

		B	C	D
Tensión nominal	V	300		300
Intensidad nominal	A	15		10
Conductor AWG				

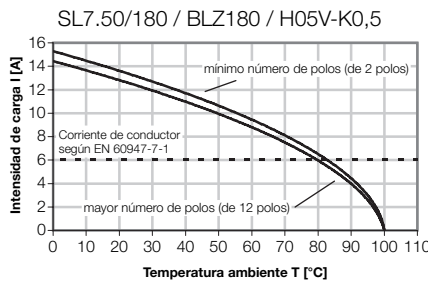
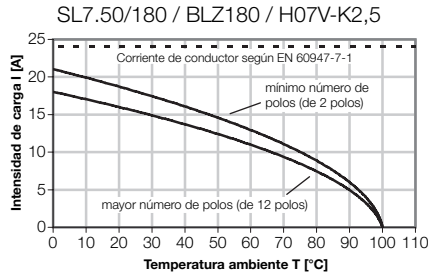
Datos del material

Tipo de aislante térmico	PBT
Grado de inflamabilidad	V-0
Material base del contacto	CuSn
Material de la superficie de contacto	estañado

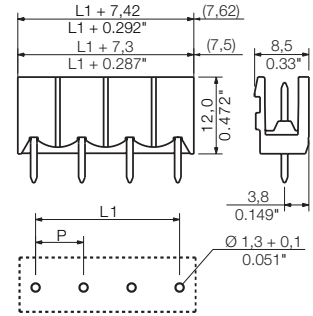
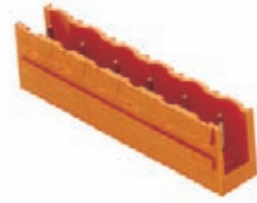
Indicaciones

- Otros colores bajo demanda
- Superficies de contacto doradas bajo demanda
- Intensidad nominal relativa a la sección nominal y número mín. de polos
- Tensión nominal para paso de 7,62 mm: II/2 = 1000 V / 6 kV
- Datos sobre diseño P = paso
- Los datos nominales se refieren al componente correspondiente. Las distancias en el aire y de fuga respecto a otros componentes se deben dimensionar convenientemente, según las normas de aplicación relevantes.

Curva de deriva



SL 7.62/180
SL 7.50/180



Datos para pedido

Long. terminal de soldadura 3,2 mm

Color del plástico naranja

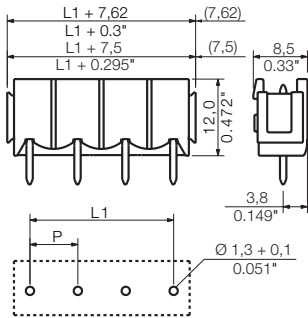
Paso 7,62 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,62 (0,300)	100	1625030000	
3	15,24 (0,600)	100	1625040000	
4	22,86 (0,900)	100	1625050000	
5	30,48 (1,200)	50	1625060000	
6	38,10 (1,500)	50	1625070000	
7	45,72 (1,800)	50	1625080000	
8	53,34 (2,100)	50	1625090000	
9	60,96 (2,400)	50	1625100000	
10	68,58 (2,700)	50	1625110000	
11	76,20 (3,000)	50	1625120000	
12	83,82 (3,300)	50	1625130000	

Paso 7,50 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,50 (0,295)	100	1629020000	
3	15,00 (0,591)	100	1629030000	
4	22,50 (0,886)	100	1629040000	
5	30,00 (1,181)	50	1629050000	
6	37,50 (1,476)	50	1629060000	
7	45,00 (1,772)	50	1629070000	
8	52,50 (2,067)	50	1629080000	
9	60,00 (2,362)	50	1629090000	
10	67,50 (2,657)	50	1629100000	
11	75,00 (2,953)	50	1629110000	
12	82,50 (3,248)	50	1629120000	

SL 7.62/180B
SL 7.50/180B



Accesorios

Posibles colores

otros colores bajo demanda



Codificación

véase el capítulo de Accesorios

Datos para pedido

Long. terminal de soldadura 3,2 mm

Color del plástico **naranja**

Paso 7,62 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,62 (0,300)	100	1625250000	
3	15,24 (0,600)	100	1625260000	
4	22,86 (0,900)	100	1625270000	
5	30,48 (1,200)	50	1625280000	
6	38,10 (1,500)	50	1625290000	
7	45,72 (1,800)	50	1625300000	
8	53,34 (2,100)	50	1625310000	
9	60,96 (2,400)	50	1625320000	
10	68,58 (2,700)	50	1625330000	
11	76,20 (3,000)	50	1625340000	
12	83,82 (3,300)	50	1625350000	



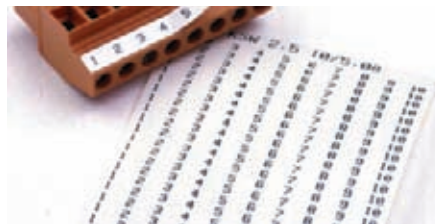
Bloque de fijación

véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios



Paso 7,50 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,50 (0,295)	100	1629130000	
3	15,00 (0,591)	100	1629140000	
4	22,50 (0,886)	100	1629150000	
5	30,00 (1,181)	50	1629160000	
6	37,50 (1,476)	50	1629170000	
7	45,00 (1,772)	50	1629180000	
8	52,50 (2,067)	50	1629190000	
9	60,00 (2,362)	50	1629200000	
10	67,50 (2,657)	50	1629210000	
11	75,00 (2,953)	50	1629220000	
12	82,50 (3,248)	50	1629230000	

Conectores macho con conexión directa

SLZFS 7.62/180



Conectores macho con conexión de conductor en técnica de conexión directa para conectores aéreos. Los conectores macho ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar. Se suministra en caja de cartón.

- 0,2 - 2,5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 800 V (IEC) / 300 V (UL)
- 24 A (IEC) / 10 A (UL)

Datos técnicos

Datos nominales según IEC 60664-1 / IEC 61984

Sección de embornado máx.	mm ²	0,14...2,5
unifilar H05(07) V-U	mm ²	0,2...2,5
multifilar H07 V-R	mm ²	
hilos finos H05(07) V-K	mm ²	0,2...2,5
hilos finos con term. tub.	mm ²	0,5...1,5
Term. tub. con aislamiento	mm ²	0,5...1,5
Longitud de desaislado	mm	7
Pala de destornillador conforme a la norma	mm	0,6 x 3,5 DIN 5264-A
Par de apriete manual	Nm	

Corriente nominal a temperatura ambiente		20°C	40°C
	A	24	20

Categoría de sobretensión		III	III	II
Grado de polución		3	2	2

Tensión nominal	V	500	630	800
Sobretensión de choque nominal	kV	6	6	6

UL 1059 datos nomin.

		B	C	D
Tensión nominal	V	300		300
Intensidad nominal	A	10		10
Conductor AWG				26-14

CSA C22.2 datos nomin.

		B	C	D
Tensión nominal	V	300		300
Intensidad nominal	A	14		10
Conductor AWG				26-14

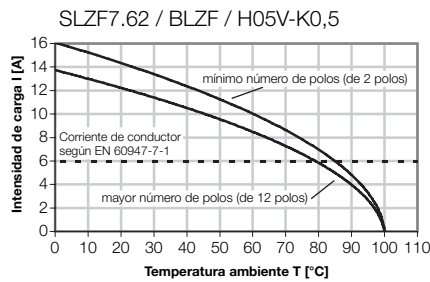
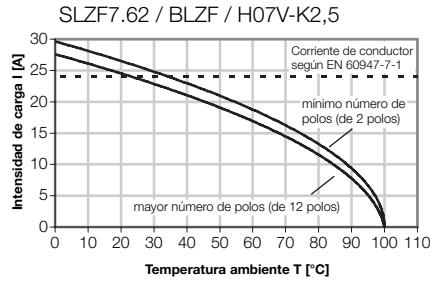
Datos del material

Tipo de aislante térmico	PBT
Grado de inflamabilidad	V-0
Material base del contacto	E-Cu
Material de la superficie de contacto	estañado

Indicaciones

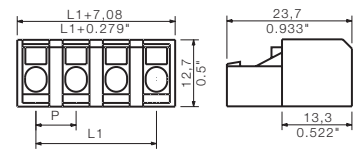
- Otros colores bajo demanda
- Intensidad nominal relativa a la sección nominal y número mín. de polos
- Terminal tubular sin aislamientos según DIN 46228/1
- Terminal tubular con aislamientos según DIN 46228/4
- Los datos nominales se refieren al componente correspondiente. Las distancias en el aire y de fuga respecto a otros componentes se deben dimensionar convenientemente, según las normas de aplicación relevantes.

Curva de deriva



SLZFS 7.62/180

Modo de fabricación en plancha



Datos para pedido

Long. terminal de soldadura

Color del plástico naranja

Paso 7,62 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,62 (0,300)	100	1754450000	
3	15,24 (0,600)	100	1754460000	
4	22,86 (0,900)	100	1754470000	
5	30,48 (1,200)	50	1754480000	
6	38,10 (1,500)	50	1754490000	
7	45,72 (1,800)	50	1754500000	
8	53,34 (2,100)	50	1754510000	
9	60,96 (2,400)	50	1754520000	
10	68,58 (2,700)	50	1754530000	
11	76,20 (3,000)	50	1754540000	
12	83,82 (3,300)	50	1754550000	

Accesorios

Posibles colores

otros colores bajo demanda



Codificación

véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios



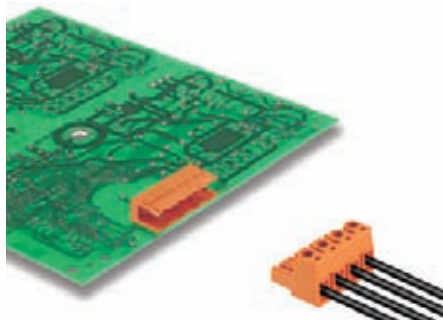
Destornillador

véase el capítulo de Accesorios
Código 9008330000



Conectores hembra con conexión por brida-tornillo

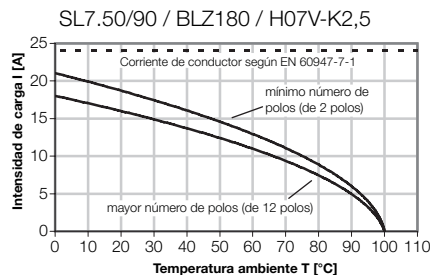
BLZ 7.62/180
BLZ 7.50/180



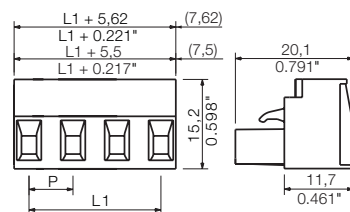
Conectores hembra con conexión brida-tornillo para conexión de conductor con dirección de salida recta. La versión con cola milano (B) permite el enclavamiento de bloques de fijación mediante atornillado antivibratorio. Los conectores hembra ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar. Presentación en caja de cartón.

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 800 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18.5 A (IEC) / 15 A (UL)

Curva de deriva



BLZ 7.62/180
BLZ 7.50/180



Datos técnicos

Datos nominales según IEC 60664-1 / IEC 61984

Sección de embornado máx.	mm ²	0,13...3,31
unifilar H05(07) V-U	mm ²	0,2...2,5
multifilar H07 V-R	mm ²	
hilos finos H05(07) V-K	mm ²	0,2...2,5
hilos finos con term. tub.	mm ²	0,2...2,5
Term. tub. con aislamiento	mm ²	0,2...2,5
Longitud de desaislado	mm	7
Pala de destornillador conforme a la norma	mm	0,6 x 3,5 DIN 5264
Par de apriete manual	Nm	0,4...0,5

Corriente nominal a temperatura ambiente		20°C	40°C
	A	18,5	16

Categoría de sobretensión	III	III	II
Grado de polución	3	2	2

Tensión nominal	V	500	630	800
Sobretensión de choque nominal	kV	6	6	6

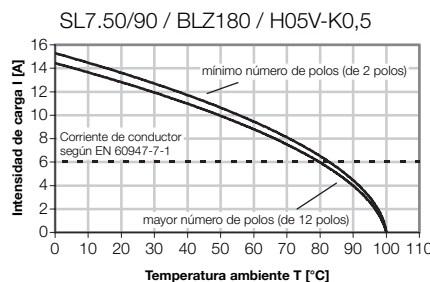
UL 1059 datos nomin.	B	C	D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	15	10
Conductor AWG		26-12	

CSA C22.2 datos nomin.	B	C	D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	15	10
Conductor AWG		26-12	

Datos del material		
Tipo de aislante térmico	PBT	
Grado de inflamabilidad	V-0	
Material base del contacto	Cu-Leg	
Material de la superficie de contacto	estañado	

Indicaciones

- Otros colores bajo demanda
- Superficies de contacto doradas bajo demanda
- Intensidad nominal relativa a la sección nominal y número mín. de polos
- Terminal tubular sin aislamientos según DIN 46228/1
- Terminal tubular con aislamientos según DIN 46228/4
- Datos sobre diseño P = paso
- Los datos nominales se refieren al componente correspondiente. Las distancias en el aire y de fuga respecto a otros componentes se deben dimensionar convenientemente, según las normas de aplicación relevantes.



Datos para pedido

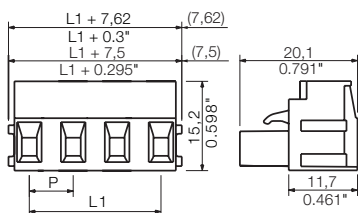
Long. terminal de soldadura

Color del plástico naranja

Paso 7,62 mm				
Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,62 (0,300)	100	1623050000	
3	15,24 (0,600)	100	1623060000	
4	22,86 (0,900)	100	1623070000	
5	30,48 (1,200)	50	1623080000	
6	38,10 (1,500)	50	1623090000	
7	45,72 (1,800)	50	1623100000	
8	53,34 (2,100)	50	1623110000	
9	60,96 (2,400)	50	1623120000	
10	68,58 (2,700)	50	1623130000	
11	76,20 (3,000)	50	1623140000	
12	83,82 (3,300)	50	1623150000	

Paso 7,50 mm				
Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,50 (0,295)	100	1627920000	
3	15,00 (0,591)	100	1627930000	
4	22,50 (0,886)	100	1627940000	
5	30,00 (1,181)	50	1627950000	
6	37,50 (1,476)	50	1627960000	
7	45,00 (1,772)	50	1627970000	
8	52,50 (2,067)	50	1627980000	
9	60,00 (2,362)	50	1627990000	
10	67,50 (2,657)	50	1628000000	
11	75,00 (2,953)	50	1628010000	
12	82,50 (3,248)	50	1628020000	

BLZ 7.62/180B
BLZ 7.50/180B



Accesorios

Posibles colores

otros colores bajo demanda



Codificación

véase el capítulo de Accesorios

Datos para pedido

Long. terminal de soldadura

Color del plástico naranja

Paso 7,62 mm

Polos	L1 mm(pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,62 (0,300)	100	1623380000	
3	15,24 (0,600)	100	1623390000	
4	22,86 (0,900)	100	1623400000	
5	30,48 (1,200)	50	1623410000	
6	38,10 (1,500)	50	1623420000	
7	45,72 (1,800)	50	1623430000	
8	53,34 (2,100)	50	1623440000	
9	60,96 (2,400)	50	1623450000	
10	68,58 (2,700)	50	1623460000	
11	76,20 (3,000)	50	1623470000	
12	83,82 (3,300)	50	1623480000	



Carga de tracción

véase el capítulo de Accesorios



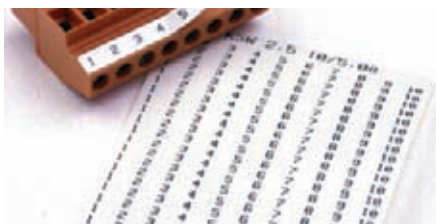
Bloque de fijación

véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios

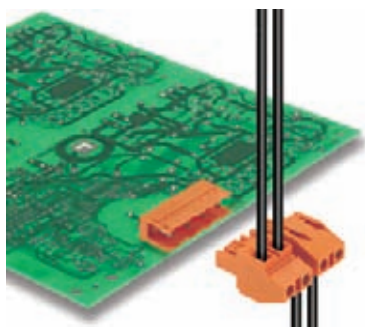


Paso 7,50 mm

Polos	L1 mm(pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,50 (0,295)	100	1628140000	
3	15,00 (0,591)	100	1628150000	
4	22,50 (0,886)	100	1628160000	
5	30,00 (1,181)	50	1628170000	
6	37,50 (1,476)	50	1628180000	
7	45,00 (1,772)	50	1628190000	
8	52,50 (2,067)	50	1628200000	
9	60,00 (2,362)	50	1628210000	
10	67,50 (2,657)	50	1628220000	
11	75,00 (2,953)	50	1628230000	
12	82,50 (3,248)	50	1628240000	

Conectores hembra con conexión por brida-tornillo

BLZ 7.62/90
BLZ 7.50/90



Conectores hembra con conexión brida-tornillo para insertar conductores con dirección de salida a 90°. La versión con cola milano (B) permite el enclavamiento de bloques de fijación mediante atornillado antivibratorio. Los conectores hembra ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar. Presentación en caja de cartón.

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 800 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

Datos técnicos

Datos nominales según IEC 60664-1 / IEC 61984

Sección de embornado máx.	mm ²	0,13...3,31
unifilar H05(07) V-U	mm ²	0,2...2,5
multifilar H07 V-R	mm ²	
hilos finos H05(07) V-K	mm ²	0,2...2,5
hilos finos con term. tub.	mm ²	0,2...2,5
Term. tub. con aislamiento	mm ²	0,2...2,5
Longitud de desaislado	mm	7
Pala de destornillador conforme a la norma	mm	0,6 x 3,5 DIN 5264
Par de apriete manual	Nm	0,4...0,5

Corriente nominal a temperatura ambiente	A	20°C	40°C
		15	12,5

Categoría de sobretensión	III	III	II
Grado de polución	3	2	2

Tensión nominal	V	500	800	800
Sobretensión de choque nominal	kV	6	8	8

UL 1059 datos nomin.	B	C	D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	10	10
Conductor AWG		26-12	

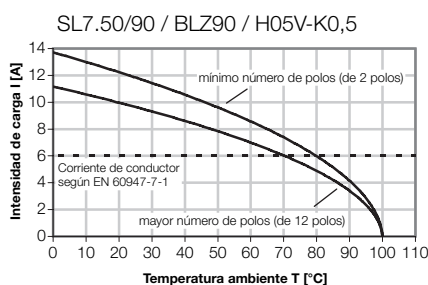
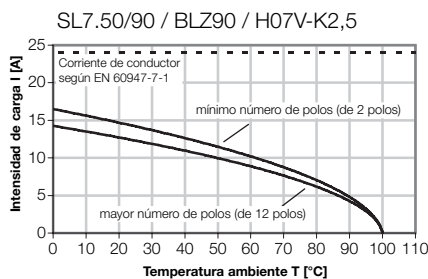
CSA C22.2 datos nomin.	B	C	D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	15	10
Conductor AWG		26-12	

Datos del material		
Tipo de aislante térmico	PBT	
Grado de inflamabilidad	V-0	
Material base del contacto	Cu-Leg	
Material de la superficie de contacto	estañado	

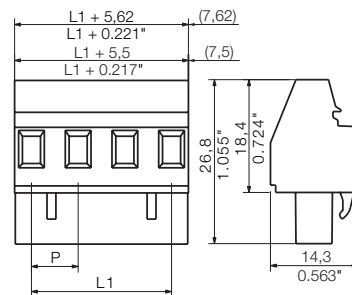
Indicaciones

- Otros colores bajo demanda
- Superficies de contacto doradas bajo demanda
- Intensidad nominal relativa a la sección nominal y número mín. de polos
- Terminal tubular sin aislamientos según DIN 46228/1
- Terminal tubular con aislamientos según DIN 46228/4
- Datos sobre diseño P = paso
- Los datos nominales se refieren al componente correspondiente. Las distancias en el aire y de fuga respecto a otros componentes se deben dimensionar convenientemente, según las normas de aplicación relevantes.

Curva de deriva



BLZ 7.62/90
BLZ 7.50/90



Datos para pedido

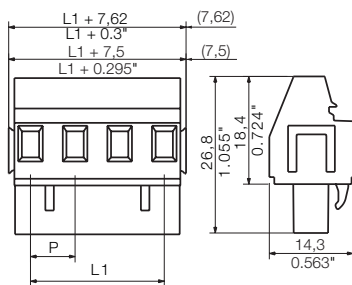
Long. terminal de soldadura

Color del plástico naranja

Paso 7,62 mm				
Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,62 (0,300)	100	1702670000	
3	15,24 (0,600)	100	1702680000	
4	22,86 (0,900)	100	1702690000	
5	30,48 (1,200)	50	1702700000	
6	38,10 (1,500)	50	1702710000	
7	45,72 (1,800)	50	1702720000	
8	53,34 (2,100)	50	1702730000	
9	60,96 (2,400)	50	1702740000	
10	68,58 (2,700)	50	1702750000	
11	76,20 (3,000)	50	1702760000	
12	83,82 (3,300)	50	1702770000	

Paso 7,50 mm				
Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,50 (0,295)	100	1701790000	
3	15,00 (0,591)	100	1701800000	
4	22,50 (0,886)	100	1701810000	
5	30,00 (1,181)	50	1701820000	
6	37,50 (1,476)	50	1701830000	
7	45,00 (1,772)	50	1701840000	
8	52,50 (2,067)	50	1701850000	
9	60,00 (2,362)	50	1701860000	
10	67,50 (2,657)	50	1701870000	
11	75,00 (2,953)	50	1701880000	
12	82,50 (3,248)	50	1701890000	

BLZ 7.62/90B
BLZ 7.50/90B



Accesorios

Posibles colores

otros colores bajo demanda



Codificación

véase el capítulo de Accesorios

Datos para pedido

Long. terminal de soldadura

Color del plástico naranja

Paso 7,62 mm

Polos	L1 mm(pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,62 (0,300)	100	1702890000	
3	15,24 (0,600)	100	1702900000	
4	22,86 (0,900)	100	1702910000	
5	30,48 (1,200)	50	1702920000	
6	38,10 (1,500)	50	1702930000	
7	45,72 (1,800)	50	1702940000	
8	53,34 (2,100)	50	1702950000	
9	60,96 (2,400)	50	1702960000	
10	68,58 (2,700)	50	1702970000	
11	76,20 (3,000)	50	1702980000	
12	83,82 (3,300)	50	1702990000	



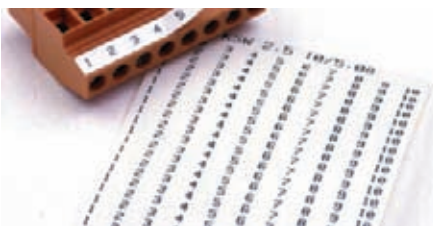
Bloque de fijación

véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios



Paso 7,50 mm

Polos	L1 mm(pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,50 (0,295)	100	1702010000	
3	15,00 (0,591)	100	1702020000	
4	22,50 (0,886)	100	1702030000	
5	30,00 (1,181)	50	1702040000	
6	37,50 (1,476)	50	1702050000	
7	45,00 (1,772)	50	1702060000	
8	52,50 (2,067)	50	1702070000	
9	60,00 (2,362)	50	1702080000	
10	67,50 (2,657)	50	1702090000	
11	75,00 (2,953)	50	1702100000	
12	82,50 (3,248)	50	1702110000	

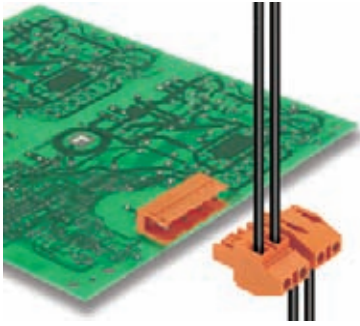
Destornillador

véase el capítulo de Accesorios
Código 9008390000



Conectores hembra con conexión por brida-tornillo

BLZ 7.62/270 BLZ 7.50/270



Conectores hembra con conexión brida-tornillo para insertar conductores con dirección de salida a 270°. La versión con cola milano (B) permite el enclavamiento de bloques de fijación mediante atornillado antivibratorio. Los conectores hembra ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar. Presentación en caja de cartón.

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 800 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

Datos técnicos

Datos nominales según IEC 60664-1 / IEC 61984

Sección de embornado máx.	mm ²	0,13...3,31
unifilar H05(07) V-U	mm ²	0,2...2,5
multifilar H07 V-R	mm ²	
hilos finos H05(07) V-K	mm ²	0,2...2,5
hilos finos con term. tub.	mm ²	0,2...2,5
Term. tub. con aislamiento	mm ²	0,2...2,5
Longitud de desaislado	mm	7
Pala de destornillador conforme a la norma	mm	0,6 x 3,5 DIN 5264
Par de apriete manual	Nm	0,4...0,5

Corriente nominal a temperatura ambiente		20°C	40°C
	A	15	12,5

Categoría de sobretensión		III	III	II
Grado de polución		3	2	2

Tensión nominal	V	500	800	800
Sobretensión de choque nominal	kV	6	8	8

UL 1059 datos nomin.

		B	C	D
Tensión nominal	V	300	300	
Intensidad nominal	A	10	10	
Conductor AWG		26-12		

CSA C22.2 datos nomin.

		B	C	D
Tensión nominal	V	300	300	
Intensidad nominal	A	15	10	
Conductor AWG		26-12		

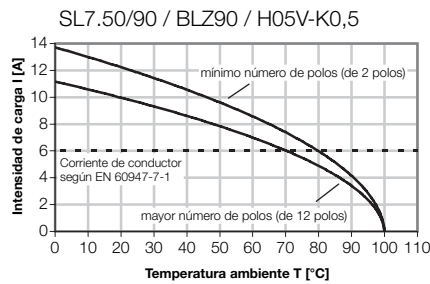
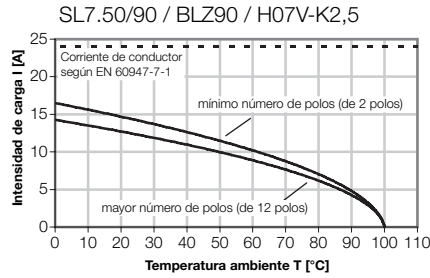
Datos del material

Tipo de aislante térmico	PBT
Grado de inflamabilidad	V-0
Material base del contacto	Cu-Leg
Material de la superficie de contacto	estañado

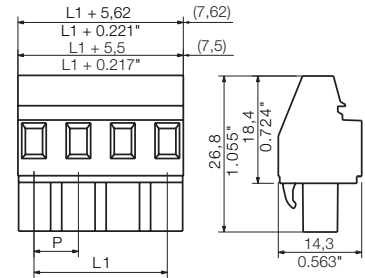
Indicaciones

- Otros colores bajo demanda
- Superficies de contacto doradas bajo demanda
- Intensidad nominal relativa a la sección nominal y número mín. de polos
- Terminal tubular sin aislamientos según DIN 46228/1
- Terminal tubular con aislamientos según DIN 46228/4
- Datos sobre diseño P = paso
- Los datos nominales se refieren al componente correspondiente. Las distancias en el aire y de fuga respecto a otros componentes se deben dimensionar convenientemente, según las normas de aplicación relevantes.

Curva de deriva



BLZ 7.62/270 BLZ 7.50/270



Datos para pedido

Long. terminal de soldadura

Color del plástico naranja

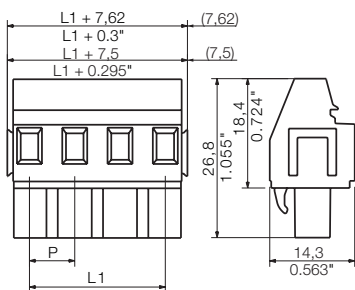
Paso 7,62 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,62 (0,300)	100	1703110000	
3	15,24 (0,600)	100	1703120000	
4	22,86 (0,900)	100	1703130000	
5	30,48 (1,200)	50	1703140000	
6	38,10 (1,500)	50	1703150000	
7	45,72 (1,800)	50	1703160000	
8	53,34 (2,100)	50	1703170000	
9	60,96 (2,400)	50	1703180000	
10	68,58 (2,700)	50	1703190000	
11	76,20 (3,000)	50	1703200000	
12	83,82 (3,300)	50	1703210000	

Paso 7,50 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,50 (0,295)	100	1702230000	
3	15,00 (0,591)	100	1702240000	
4	22,50 (0,886)	100	1702250000	
5	30,00 (1,181)	50	1702260000	
6	37,50 (1,476)	50	1702270000	
7	45,00 (1,772)	50	1702280000	
8	52,50 (2,067)	50	1702290000	
9	60,00 (2,362)	50	1702300000	
10	67,50 (2,657)	50	1702310000	
11	75,00 (2,953)	50	1702320000	
12	82,50 (3,248)	50	1702330000	

BLZ 7.62/270B
BLZ 7.50/270B



Accesorios

Posibles colores

otros colores bajo demanda



Codificación

véase el capítulo de Accesorios

Datos para pedido

Long. terminal de soldadura

Color del plástico naranja

Paso 7,62 mm

Polos	L1 mm(pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,62 (0,300)	100	1703330000	
3	15,24 (0,600)	100	1703340000	
4	22,86 (0,900)	100	1703350000	
5	30,48 (1,200)	50	1703360000	
6	38,10 (1,500)	50	1703370000	
7	45,72 (1,800)	50	1703380000	
8	53,34 (2,100)	50	1703390000	
9	60,96 (2,400)	50	1703400000	
10	68,58 (2,700)	50	1703410000	
11	76,20 (3,000)	50	1703420000	
12	83,82 (3,300)	50	1703430000	

Paso 7,50 mm

Polos	L1 mm(pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,50 (0,295)	100	1702450000	
3	15,00 (0,591)	100	1702460000	
4	22,50 (0,886)	100	1702470000	
5	30,00 (1,181)	50	1702480000	
6	37,50 (1,476)	50	1702490000	
7	45,00 (1,772)	50	1702500000	
8	52,50 (2,067)	50	1702510000	
9	60,00 (2,362)	50	1702520000	
10	67,50 (2,657)	50	1702530000	
11	75,00 (2,953)	50	1702540000	
12	82,50 (3,248)	50	1702550000	



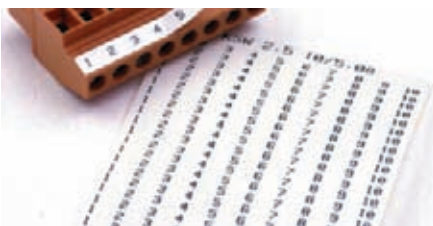
Bloque de fijación

véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios



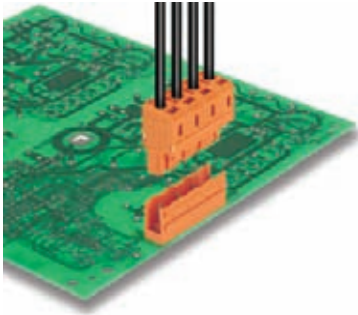
Destornillador

véase el capítulo de Accesorios
Código 9008390000



Conectores hembra con conexión directa

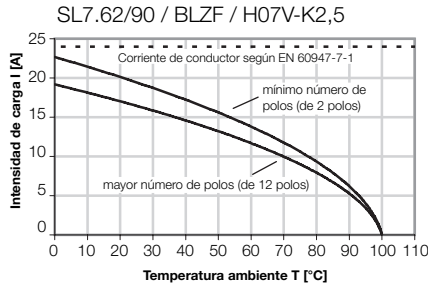
BLZFS 7.62/180 BLZFS 7.50/180



Conectores hembra con conexión directa y dirección de salida recta para ahorrar tiempo de cableado. Los conectores hembra ofrecen espacio para rotulación y se pueden codificar. Presentación en caja de cartón.

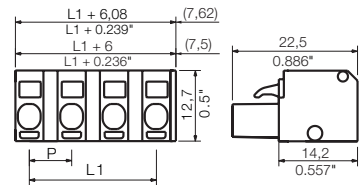
- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 800 V (IEC) / 300 V (UL)
- 20 A (IEC) / 10 A (UL)

Curva de deriva



BLZFS 7.62/180 BLZFS 7.50/180

Modo de fabricación en plancha



Datos técnicos

Datos nominales según IEC 60664-1 / IEC 61984

Sección de embornado máx.	mm ²	0,13...2,5
unifilar H05(07) V-U	mm ²	0,2...2,5
multifilar H07 V-R	mm ²	
hilos finos H05(07) V-K	mm ²	0,2...2,5
hilos finos con term. tub.	mm ²	0,5...1,5
Term. tub. con aislamiento	mm ²	0,5...1,5
Longitud de desaislado	mm	7
Pala de destornillador conforme a la norma	mm	0,6 x 3,5 DIN 5264-A
Par de apriete manual	Nm	

Corriente nominal a temperatura ambiente	A	20°C	40°C
		20	17

Categoría de sobretensión	III	III	II
Grado de polución	3	2	2

Tensión nominal	V	500	630	800
Sobretensión de choque nominal	kV	6	6	6

UL 1059 datos nomin.

		B	C	D
Tensión nominal	V	300		300
Intensidad nominal	A	10		10
Conductor AWG				26-14

CSA C22.2 datos nomin.

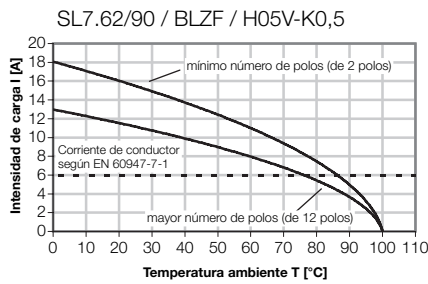
		B	C	D
Tensión nominal	V	300		300
Intensidad nominal	A	14		10
Conductor AWG				26-14

Datos del material

Tipo de aislante térmico	PBT
Grado de inflamabilidad	V-0
Material base del contacto	Cu-Leg
Material de la superficie de contacto	estañado

Indicaciones

- Otros colores bajo demanda
- Intensidad nominal relativa a la sección nominal y número mín. de polos
- Terminal tubular sin aislamientos según DIN 46228/1
- Terminal tubular con aislamientos según DIN 46228/4
- Datos sobre diseño P = paso
- Los datos nominales se refieren al componente correspondiente. Las distancias en el aire y de fuga respecto a otros componentes se deben dimensionar convenientemente, según las normas de aplicación relevantes.



Datos para pedido

Long. terminal de soldadura

Color del plástico naranja

Paso 7,62 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,62 (0,300)	100	1722610000	
3	15,24 (0,600)	100	1722620000	
4	22,86 (0,900)	100	1722630000	
5	30,48 (1,200)	50	1722640000	
6	38,10 (1,500)	50	1722650000	
7	45,72 (1,800)	50	1722660000	
8	53,34 (2,100)	50	1722670000	
9	60,96 (2,400)	50	1722680000	
10	68,58 (2,700)	50	1722690000	
11	76,20 (3,000)	50	1722700000	
12	83,82 (3,300)	50	1722710000	

Paso 7,50 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	7,50 (0,295)	100	1717260000	
3	15,00 (0,591)	100	1717270000	
4	22,50 (0,886)	100	1717280000	
5	30,00 (1,181)	50	1717290000	
6	37,50 (1,476)	50	1718570000	
7	45,00 (1,772)	50	1717300000	
8	52,50 (2,067)	50	1717310000	
9	60,00 (2,362)	50	1718580000	
10	67,50 (2,657)	50	1718590000	
11	75,00 (2,953)	50	1718600000	
12	82,50 (3,248)	50	1718610000	

Accesorios

Posibles colores

otros colores bajo demanda



Codificación

véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios



Destornillador

véase el capítulo de Accesorios
Código 9008330000



