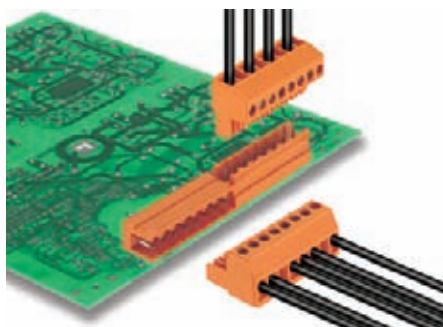


Conectores para circuito impreso

Señales y datos Paso de 5.08 mm	Conectores macho con pin de soldadura	H.2
	Conectores macho con conexión por brida-tornillo	H.10
	Conectores hembra con conexión por brida-tornillo	H.12
	Conectores hembra con conexión TOP	H.14
	Conectores hembra con conexión crimpada	H.16

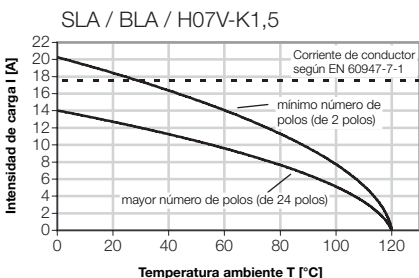
SLA 90



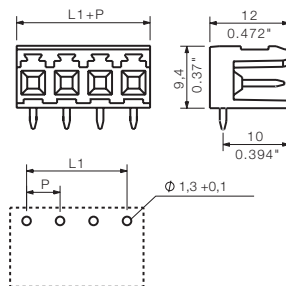
Conector acodado, reforzado con fibra de vidrio, de dimensiones estables y con protección antifallos. Disponible en versión abierta o cerrada lateralmente. En la variante cerrada se pueden enclavar bloques de fijación para una unión exenta de vibraciones. La longitud de terminal de soldadura de 3,2 mm es óptima para la soldadura por onda. Se suministra en caja de cartón.

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17.5 A (IEC) / 10 A (UL)

Curva de deriva



SLA 90

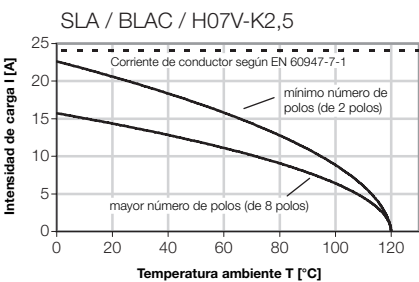
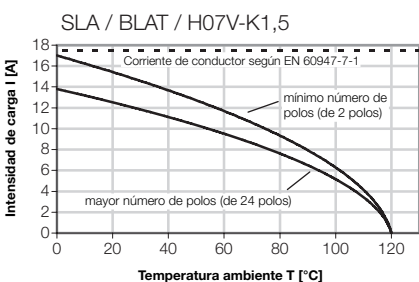
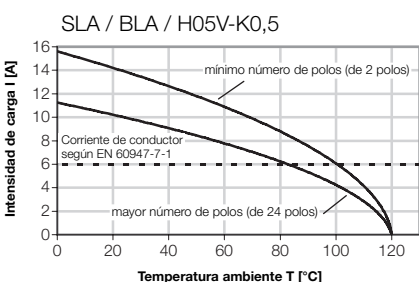


Datos técnicos

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	17,5	16
Categoría de sobretensión			
Grado de polución		III	III II
Tensión nominal	V	250	320 400
Sobretensión de choque nominal	kV	4	4 4
UL 1059 datos nomin.			
		B	C D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	10	10
Conductor AWG			
CSA C22.2 datos nomin.			
		B	C D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	10	10
Conductor AWG			
Datos del material			
Tipo de aislante térmico		PBT GF	
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
- 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.

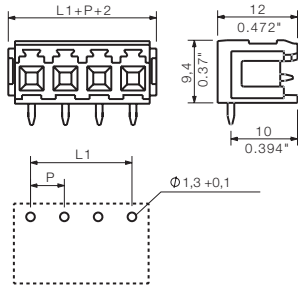
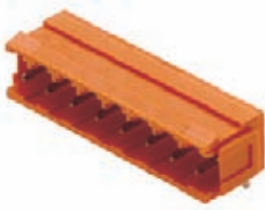


Datos para pedido

Long. terminal de soldadura 3,2 mm				
Color del plástico naranja				
Paso 5,08 mm				
Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	5,08 (0,200)	100	1238060000	
3	10,16 (0,400)	100	1238160000	
4	15,24 (0,600)	100	1238260000	
5	20,32 (0,800)	50	1238360000	
6	25,40 (1,000)	50	1238460000	
7	30,48 (1,200)	50	1238560000	
8	35,56 (1,400)	50	1238660000	
9	40,64 (1,600)	50	1238760000	
10	45,72 (1,800)	50	1238860000	
11	50,80 (2,000)	50	1238960000	
12	55,88 (2,200)	50	1239060000	
13	60,96 (2,400)	50	1239160000	
14	66,04 (2,600)	50	1239260000	
15	71,12 (2,800)	50	1239360000	
16	76,20 (3,000)	50	1239460000	
17	81,28 (3,200)	20	1271760000	
18	86,36 (3,400)	20	1271860000	
19	91,44 (3,600)	20	1271960000	
20	96,52 (3,800)	20	1272060000	
21	101,60 (4,000)	20	1272160000	
22	106,68 (4,200)	20	1315960000	
23	111,76 (4,400)	20	1316060000	
24	116,84 (4,600)	20	1316160000	

SLA 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 5,08 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	5,08 (0,200)	100	1241060000	
3	10,16 (0,400)	100	1241160000	
4	15,24 (0,600)	100	1241260000	
5	20,32 (0,800)	50	1241360000	
6	25,40 (1,000)	50	1241460000	
7	30,48 (1,200)	50	1241560000	
8	35,56 (1,400)	50	1241660000	
9	40,64 (1,600)	50	1241760000	
10	45,72 (1,800)	50	1241860000	
11	50,80 (2,000)	50	1241960000	
12	55,88 (2,200)	50	1242060000	
13	60,96 (2,400)	50	1242160000	
14	66,04 (2,600)	50	1242260000	
15	71,12 (2,800)	50	1242360000	
16	76,20 (3,000)	50	1242460000	
17	81,28 (3,200)	20	1270260000	
18	86,36 (3,400)	20	1270360000	
19	91,44 (3,600)	20	1270460000	
20	96,52 (3,800)	20	1270560000	
21	101,60 (4,000)	20	1270660000	
22	106,68 (4,200)	20	1315660000	
23	111,76 (4,400)	20	1315760000	
24	116,84 (4,600)	20	1315860000	



Bloque de fijación

véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios

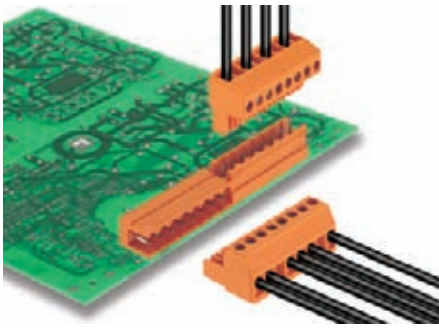


Indicador de luz indirecta SLA FLA

véase el capítulo de Accesorios



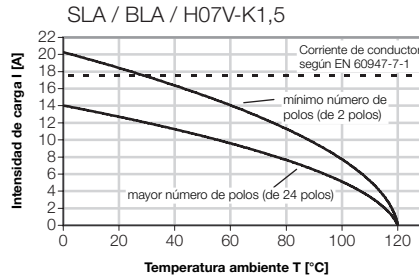
SLA 180



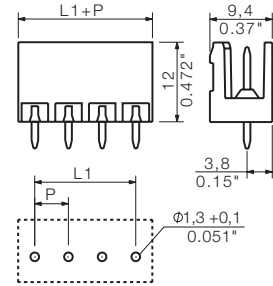
Conector acodado, reforzado con fibra de vidrio, de dimensiones estables y con protección antifallos. Disponible en versión abierta o cerrada lateralmente. En la variante cerrada se pueden enclavar bloques de fijación para una unión exenta de vibraciones. La longitud de terminal de soldadura de 3,2 mm es óptima para la soldadura por onda. Se suministra en caja de cartón.

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17.5 A (IEC) / 10 A (UL)

Curva de deriva



SLA 180



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	17,5

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

Tensión nominal	V	250	320	400
Sobretensión de choque nominal	kV	4	4	4

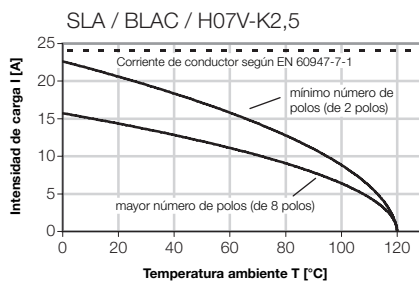
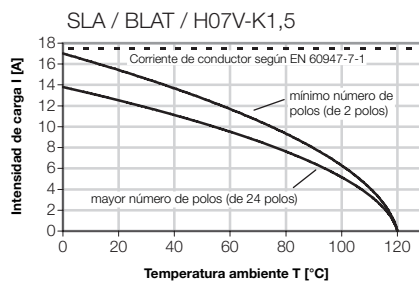
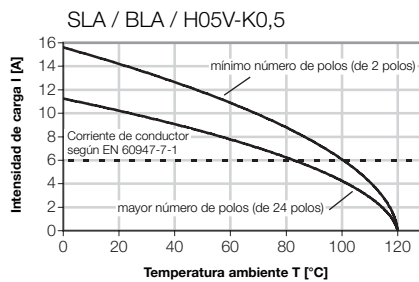
UL 1059 datos nomin.	B	C	D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	10	10
Conductor AWG			

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

Datos del material	
Tipo de aislante térmico	PBT GF
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
- 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 3,2 mm

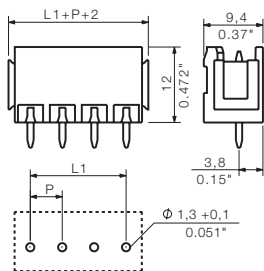
Color del plástico naranja

Paso 5,08 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	5,08 (0,200)	100	1239560000	
3	10,16 (0,400)	100	1239660000	
4	15,24 (0,600)	100	1239760000	
5	20,32 (0,800)	50	1239860000	
6	25,40 (1,000)	50	1239960000	
7	30,48 (1,200)	50	1240060000	
8	35,56 (1,400)	50	1240160000	
9	40,64 (1,600)	50	1240260000	
10	45,72 (1,800)	50	1240360000	
11	50,80 (2,000)	50	1240460000	
12	55,88 (2,200)	50	1240560000	
13	60,96 (2,400)	50	1240660000	
14	66,04 (2,600)	50	1240760000	
15	71,12 (2,800)	50	1240860000	
16	76,20 (3,000)	50	1240960000	
17	81,28 (3,200)	20	1271260000	
18	86,36 (3,400)	20	1271360000	
19	91,44 (3,600)	20	1271460000	
20	96,52 (3,800)	20	1271560000	
21	101,60 (4,000)	20	1271660000	
22	106,68 (4,200)	20	1315060000	
23	111,76 (4,400)	20	1315160000	
24	116,84 (4,600)	20	1315260000	

SLA 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 5,08 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	5,08 (0,200)	100	1242560000	
3	10,16 (0,400)	100	1242660000	
4	15,24 (0,600)	100	1242760000	
5	20,32 (0,800)	50	1242860000	
6	25,40 (1,000)	50	1242960000	
7	30,48 (1,200)	50	1243060000	
8	35,56 (1,400)	50	1243160000	
9	40,64 (1,600)	50	1243260000	
10	45,72 (1,800)	50	1243360000	
11	50,80 (2,000)	50	1243460000	
12	55,88 (2,200)	50	1243560000	
13	60,96 (2,400)	50	1243660000	
14	66,04 (2,600)	50	1243760000	
15	71,12 (2,800)	50	1243860000	
16	76,20 (3,000)	50	1243960000	
17	81,28 (3,200)	20	1270760000	
18	86,36 (3,400)	20	1270860000	
19	91,44 (3,600)	20	1270960000	
20	96,52 (3,800)	20	1271060000	
21	101,60 (4,000)	20	1271160000	
22	106,68 (4,200)	20	1315360000	
23	111,76 (4,400)	20	1315460000	
24	116,84 (4,600)	20	1315560000	



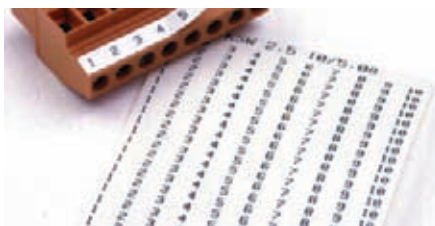
Bloque de fijación

véase el capítulo de Accesorios

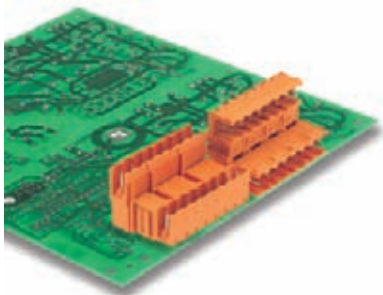


Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios



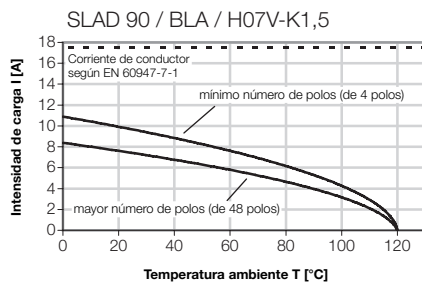
SLAD 90



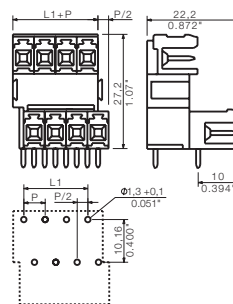
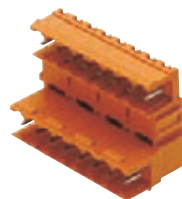
Conector acodado, reforzado con fibra de vidrio, de dimensiones estables y con protección antifallos. Disponible en versión abierta o cerrada lateralmente. En la variante cerrada se pueden enclavar bloques de fijación para una unión exenta de vibraciones. La longitud de terminal de soldadura de 3,2 mm es óptima para la soldadura por onda. Se suministra en caja de cartón.

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10 A (IEC) / 10 A (UL)

Curva de deriva

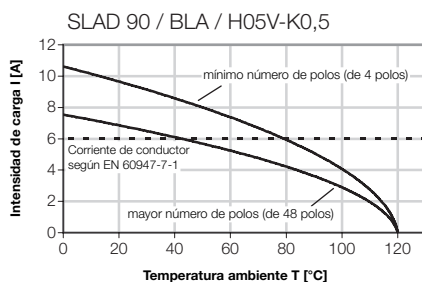


SLAD 90



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	10	8,5
Categoría de sobretensión			
Grado de polución		III	III II
Tensión nominal	V	250	320 400
Sobretensión de choque nominal	kV	4	4 4
UL 1059 datos nomin.			
		B	C D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	10	10
Conductor AWG			
CSA C22.2 datos nomin.			
		B	C D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	7	7
Conductor AWG			
Datos del material			
Tipo de aislante térmico		PBT GF	
Grado de inflamabilidad		V-0	
Material base del contacto		CuSn	
Material de la superficie de contacto		estañado	

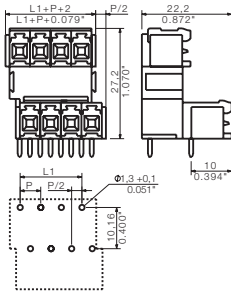


Datos para pedido

Long. terminal de soldadura 3,2 mm					
Color del plástico naranja					
Paso 5,08 mm					
Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código	
4	5,08 (0,200)	50	1320060000		
6	10,16 (0,400)	50	1320160000		
8	15,24 (0,600)	50	1372460000		
10	20,32 (0,800)	50	1372560000		
12	25,40 (1,000)	50	1372660000		
14	30,48 (1,200)	20	1372760000		
16	35,56 (1,400)	20	1372860000		
18	40,64 (1,600)	20	1372960000		
20	45,72 (1,800)	20	1373060000		
22	50,80 (2,000)	10	1373160000		
24	55,88 (2,200)	10	1373260000		
26	60,96 (2,400)	10	1373360000		
28	66,04 (2,600)	10	1373460000		
30	71,12 (2,800)	10	1373560000		
32	76,20 (3,000)	10	1373660000		
34	81,28 (3,200)	10	1373760000		
36	86,36 (3,400)	10	1373860000		
38	91,44 (3,600)	10	1373960000		
40	96,52 (3,800)	10	1374060000		
42	101,60 (4,000)	10	1374160000		
44	106,68 (4,200)	10	1374260000		
46	111,76 (4,400)	10	1374360000		
48	116,84 (4,600)	10	1374460000		

SLAD 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 5,08 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
4	5,08 (0,200)	50	1320660000	
6	10,16 (0,400)	50	1320760000	
8	15,24 (0,600)	50	1388560000	
10	20,32 (0,800)	50	1388660000	
12	25,40 (1,000)	50	1388760000	
14	30,48 (1,200)	20	1388860000	
16	35,56 (1,400)	20	1388960000	
18	40,64 (1,600)	20	1389060000	
20	45,72 (1,800)	20	1389160000	
22	50,80 (2,000)	10	1389260000	
24	55,88 (2,200)	10	1389360000	
26	60,96 (2,400)	10	1390660000	
28	66,04 (2,600)	10	1390760000	
30	71,12 (2,800)	10	1390860000	
32	76,20 (3,000)	10	1390960000	
34	81,28 (3,200)	10	1391060000	
36	86,36 (3,400)	10	1391160000	
38	91,44 (3,600)	10	1391260000	
40	96,52 (3,800)	10	1391360000	
42	101,60 (4,000)	10	1391460000	
44	106,68 (4,200)	10	1391560000	
46	111,76 (4,400)	10	1391660000	
48	116,84 (4,600)	10	1391760000	



Separador

véase el capítulo de Accesorios



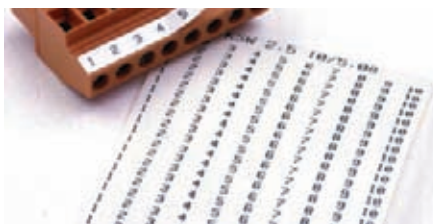
Bloque de fijación

véase el capítulo de Accesorios

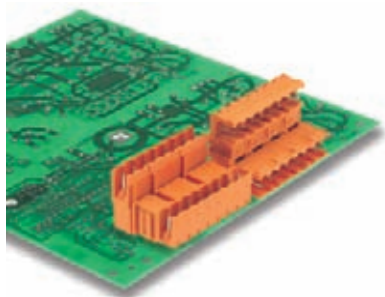


Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios



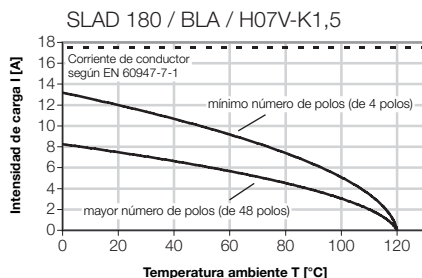
SLAD 180



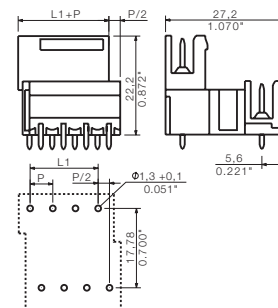
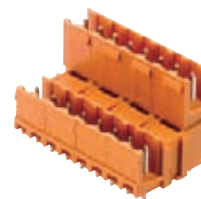
Conector acodado, reforzado con fibra de vidrio, de dimensiones estables y con protección antifallos. Disponible en versión abierta o cerrada lateralmente. En la variante cerrada se pueden enclavar bloques de fijación para una unión exenta de vibraciones. La longitud de terminal de soldadura de 3,2 mm es óptima para la soldadura por onda. Se suministra en caja de cartón.

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10 A (IEC) / 10 A (UL)

Curva de deriva



SLAD 180



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	8,5

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

Tensión nominal	V	250	320	400
Sobretensión de choque nominal	kV	4	4	4

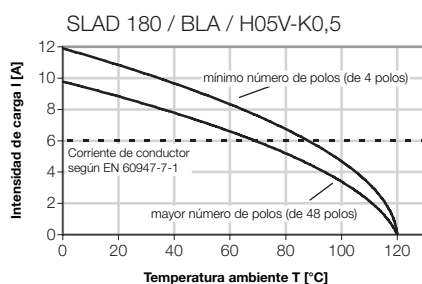
UL 1059 datos nomin.	B	C	D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	10	10
Conductor AWG			

CSA C22.2 datos nomin.	B	C	D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	7	7
Conductor AWG			

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

Indicaciones

- Otros colores bajo demanda
- Intensidad nominal relativa a la sección nominal y número mín. de polos
- Para la distancia de filas ver calibres
- 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.



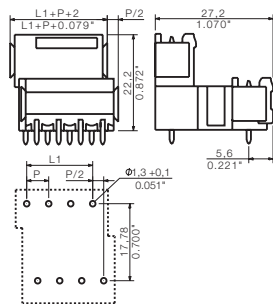
Datos para pedido

Long. terminal de soldadura 3,2 mm
Color del plástico naranja

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
4	5,08 (0,200)	50	1320860000	
6	10,16 (0,400)	50	1320960000	
8	15,24 (0,600)	50	1374560000	
10	20,32 (0,800)	50	1374660000	
12	25,40 (1,000)	50	1374760000	
14	30,48 (1,200)	20	1374860000	
16	35,56 (1,400)	20	1374960000	
18	40,64 (1,600)	20	1375060000	
20	45,72 (1,800)	20	1375160000	
22	50,80 (2,000)	10	1375260000	
24	55,88 (2,200)	10	1375360000	
26	60,96 (2,400)	10	1375460000	
28	66,04 (2,600)	10	1375560000	
30	71,12 (2,800)	10	1375660000	
32	76,20 (3,000)	10	1375760000	
34	81,28 (3,200)	10	1375860000	
36	86,36 (3,400)	10	1375960000	
38	91,44 (3,600)	10	1376060000	
40	96,52 (3,800)	10	1376160000	
42	101,60 (4,000)	10	1376260000	
44	106,68 (4,200)	10	1376360000	
46	111,76 (4,400)	10	1376460000	
48	116,84 (4,600)	10	1376560000	

SLAD 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 5,08 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
4	5,08 (0,200)	50	1321460000	
6	10,16 (0,400)	50	1321560000	
8	15,24 (0,600)	50	1392760000	
10	20,32 (0,800)	50	1392860000	
12	25,40 (1,000)	50	1392960000	
14	30,48 (1,200)	20	1393060000	
16	35,56 (1,400)	20	1393160000	
18	40,64 (1,600)	20	1393260000	
20	45,72 (1,800)	20	1393360000	
22	50,80 (2,000)	10	1393460000	
24	55,88 (2,200)	10	1393560000	
26	60,96 (2,400)	10	1394860000	
28	66,04 (2,600)	10	1394960000	
30	71,12 (2,800)	10	1395060000	
32	76,20 (3,000)	10	1395160000	
34	81,28 (3,200)	10	1395260000	
36	86,36 (3,400)	10	1395360000	
38	91,44 (3,600)	10	1395460000	
40	96,52 (3,800)	10	1395560000	
42	101,60 (4,000)	10	1395660000	
44	106,68 (4,200)	10	1395760000	
46	111,76 (4,400)	10	1395860000	
48	116,84 (4,600)	10	1395960000	



Separador

véase el capítulo de Accesorios



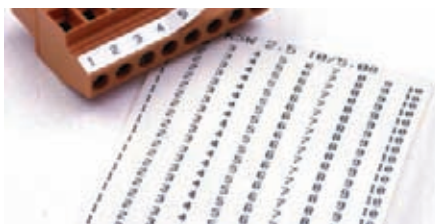
Bloque de fijación

véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios



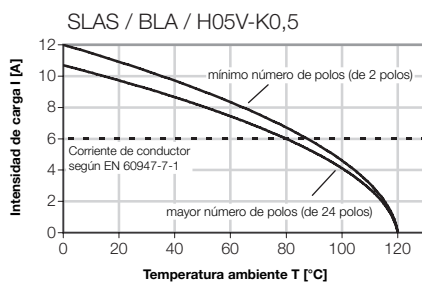
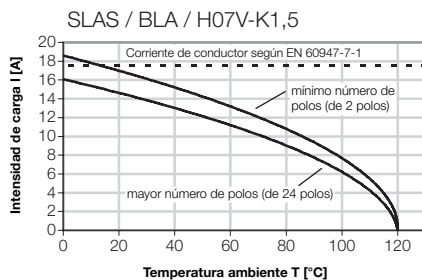
SLAS



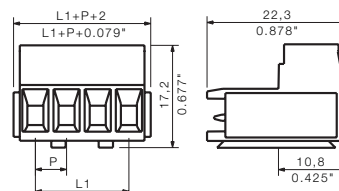
Conector macho con conexión atornillable para conector aéreo. Para este conector macho en técnica de conexión brida-tornillo hay disponibles bases de retención para montaje sobre carril y bloques de fijación para una unión atornillada antivibratoria. SLAS tiene espacio para rotulación y se pueden codificar. Se suministra en caja de cartón.

- 0,2 - 2,5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 16 A (IEC) / 10 A (UL)

Curva de deriva



SLAS B



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...1,5
hilos finos con term. tub.	mm ²	0,2...1,5
Term. tub. con aislamiento	mm ²	0,2...1,5
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	16

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

Tensión nominal	V	250	320	400
Sobretensión de choque nominal	kV	4	4	4

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	10	10	
Conductor AWG		26-12		

Datos del material

Tipo de aislante térmico	PBT GF
Grado de inflamabilidad	V-0
Material base del contacto	CuSn
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

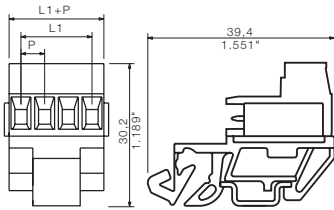
Long. terminal de soldadura

Color del plástico naranja

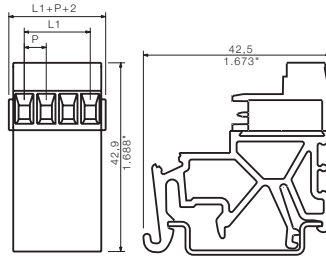
Paso 5,08 mm

Polos	L1 mm(pulgada)	U.E.	Código	Código
4	15,24 (0,600)	100	1571820000	
6	25,40 (1,000)	50	1571830000	
8	35,56 (1,400)	50	1571840000	
10	45,72 (1,800)	50	1571850000	
12	55,88 (2,200)	50	1571860000	
14	66,04 (2,600)	50	1571870000	
16	76,20 (3,000)	50	1571880000	
20	96,52 (3,800)	20	1571890000	
24	116,84 (4,600)	20	1571900000	

SLAS B mit RF15



SLAS B mit KF



Accesorios

Codificación

véase el capítulo de Accesorios



Bloque de fijación

véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios



Destornillador

véase el capítulo de Accesorios
Código 9008390000



Datos para pedido

Long. terminal de soldadura

Color del plástico naranja

Paso 5,08 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
4	15,24 (0,600)	20	1845900000	
6	25,40 (1,000)	20	1845910000	
8	35,56 (1,400)	10	1845920000	
10	45,72 (1,800)	10	1845930000	
12	55,88 (2,200)	10	1845940000	
16	76,20 (3,000)	5	1845950000	
20	96,52 (3,800)	5	1763310000	
24	116,84 (4,600)	5	1845960000	

Datos para pedido

Long. terminal de soldadura

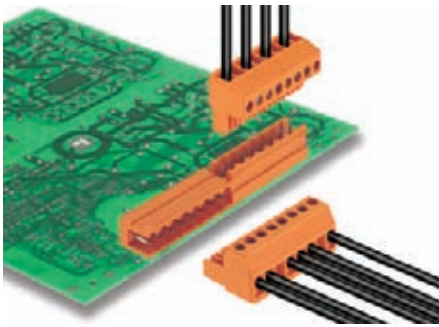
Color del plástico naranja

Paso 5,08 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
20	96,52 (3,800)	5	1766140000	

H

BLA



Conector hembra con conexión brida-tornillo. El principio de la conexión por tornillo antivibratoria con protección para conexión inferior y la desigualable cara enchufable ofrecen máxima seguridad durante la utilización. También está disponible el conector hembra con cola milano (B) para enclavar los bloques de fijación. BLA tiene superficie de rotulación y se puede codificar. Se suministra en caja de cartón.

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

Datos técnicos

Datos nominales según IEC 60664-1 / IEC 61984

Sección de embornado máx.	mm ²	0,13...3,32
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...1,5
hilos finos con term. tub.	mm ²	0,2...1,5
Term. tub. con aislamiento	mm ²	0,2...1,5
Longitud de desaislado	mm	7
Pala de destornillador conforme a la norma	mm	0,6 x 3,5
Par de apriete manual	Nm	0,4...0,5

Corriente nominal a temperatura ambiente	20°C	40°C
	A	17,5

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

Tensión nominal	V	250	320	400
Sobretensión de choque nominal	kV	4	4	4

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

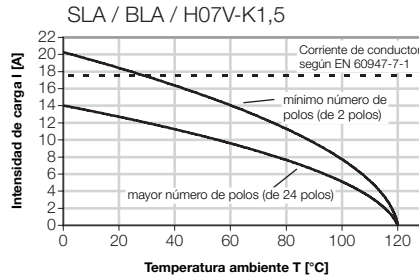
CSA C22.2 datos nomin.				
		B	C	D
Tensión nominal	V	300	300	300
Intensidad nominal	A	10	10	10
Conductor AWG		26-12		

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

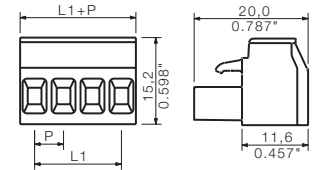
Indicaciones

- Otros colores bajo demanda
- Superficies de contacto doradas bajo demanda
- Intensidad nominal relativa a la sección nominal y número mín. de polos
- 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



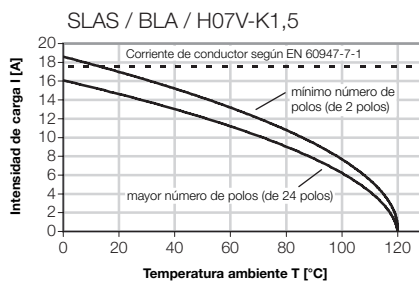
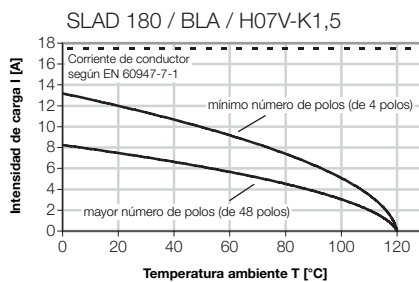
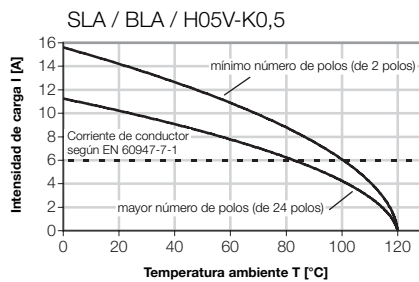
BLA



Datos para pedido

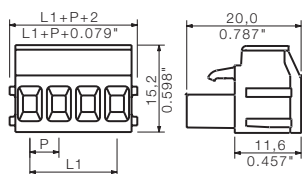
Long. terminal de soldadura	
Color del plástico	naranja

Paso 5,08 mm					
Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código	
2	5,08 (0,200)	100	1281760000		
3	10,16 (0,400)	100	1281860000		
4	15,24 (0,600)	100	1281960000		
5	20,32 (0,800)	50	1282060000		
6	25,40 (1,000)	50	1282160000		
7	30,48 (1,200)	50	1282260000		
8	35,56 (1,400)	50	1282360000		
9	40,64 (1,600)	50	1282460000		
10	45,72 (1,800)	50	1282560000		
11	50,80 (2,000)	50	1282660000		
12	55,88 (2,200)	50	1282760000		
13	60,96 (2,400)	50	1282860000		
14	66,04 (2,600)	50	1282960000		
15	71,12 (2,800)	50	1283060000		
16	76,20 (3,000)	50	1283160000		
17	81,28 (3,200)	20	1283260000		
18	86,36 (3,400)	20	1283360000		
19	91,44 (3,600)	20	1283460000		
20	96,52 (3,800)	20	1283560000		
21	101,60 (4,000)	20	1283660000		
22	106,68 (4,200)	20	1314260000		
23	111,76 (4,400)	20	1314360000		
24	116,84 (4,600)	20	1314460000		



BLA B

Accesorios



Posibles colores
otros colores bajo demanda



Codificación
véase el capítulo de Accesorios

Datos para pedido

Long. terminal de soldadura

Color del plástico naranja

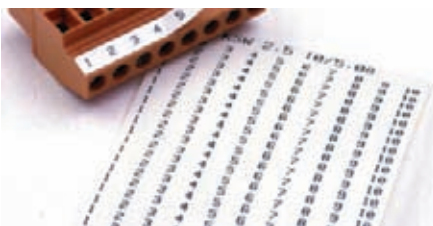
Paso 5,08 mm					
Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código	
2	5,08 (0,200)	100	1356060000		
3	10,16 (0,400)	100	1356160000		
4	15,24 (0,600)	100	1356260000		
5	20,32 (0,800)	50	1356360000		
6	25,40 (1,000)	50	1356460000		
7	30,48 (1,200)	50	1356560000		
8	35,56 (1,400)	50	1356660000		
9	40,64 (1,600)	50	1356760000		
10	45,72 (1,800)	50	1356860000		
11	50,80 (2,000)	50	1356960000		
12	55,88 (2,200)	50	1357060000		
13	60,96 (2,400)	50	1357160000		
14	66,04 (2,600)	50	1357260000		
15	71,12 (2,800)	50	1357360000		
16	76,20 (3,000)	50	1357460000		
17	81,28 (3,200)	20	1357560000		
18	86,36 (3,400)	20	1357660000		
19	91,44 (3,600)	20	1357760000		
20	96,52 (3,800)	20	1357860000		
21	101,60 (4,000)	20	1357960000		
22	106,68 (4,200)	20	1358060000		
23	111,76 (4,400)	20	1358160000		
24	116,84 (4,600)	20	1358260000		



Bloque de fijación
véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización
véase el capítulo de Accesorios

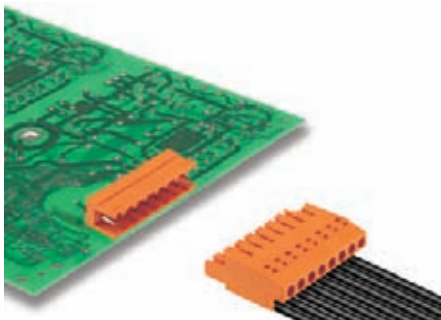


Destornillador
véase el capítulo de Accesorios
Código 9008390000



H

BLAT



El conector hembra con conexión TOP permite cablear y apretar el tornillo de apriete en la misma dirección y, por lo tanto, posibilita una densidad de componentes elevada. También está disponible el conector hembra con cola milano (B) para enclavar los bloques de fijación. BLAT tiene superficie de rotulación y se puede codificar. Se suministra en caja de cartón.

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

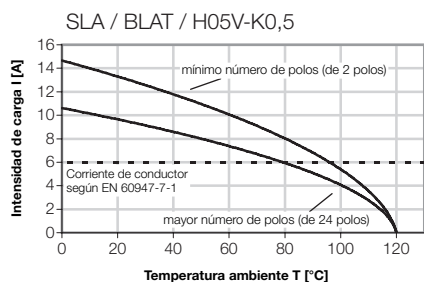
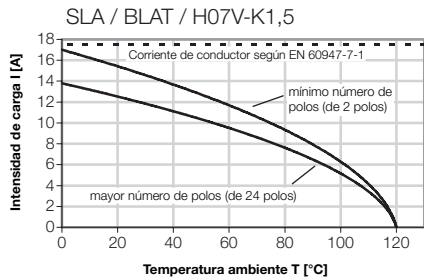
Datos técnicos

Datos nominales según IEC 60664-1 / IEC 61984			
Sección de embornado máx.	mm ²	0,13...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	0,2...1,5	
Term. tub. con aislamiento	mm ²	0,2...1,5	
Longitud de desaislado	mm	13	
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	13
Categoría de sobretensión			
		III	III
Grado de polución			
		3	2
Tensión nominal	V	250	320
Sobretensión de choque nominal	kV	4	4
UL 1059 datos nomin.			
		B	C
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	10	10
Conductor AWG		26-14	
CSA C22.2 datos nomin.			
		B	C
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	10	10
Conductor AWG		26-14	
Datos del material			
Tipo de aislante térmico		PBT GF	
Grado de inflamabilidad		V-0	
Material base del contacto		CuSn	
Material de la superficie de contacto		estañado	

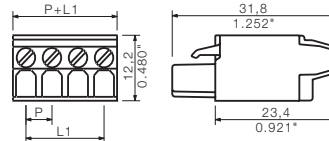
Indicaciones

- Otros colores bajo demanda
- Superficies de contacto doradas bajo demanda
- Intensidad nominal relativa a la sección nominal y número mín. de polos
- 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



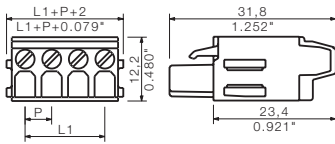
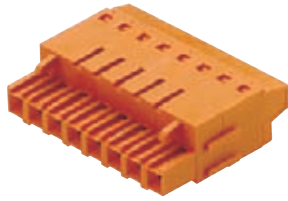
BLAT



Datos para pedido

Long. terminal de soldadura					
Color del plástico					
					naranja
Paso 5,08 mm					
Polos	L1 mm(pulgada)	U.E.	Código	Código	
2	5,08 (0,200)	100	1484260000		
3	10,16 (0,400)	100	1484360000		
4	15,24 (0,600)	100	1484460000		
5	20,32 (0,800)	50	1484560000		
6	25,40 (1,000)	50	1484660000		
7	30,48 (1,200)	50	1484760000		
8	35,56 (1,400)	50	1484860000		
9	40,64 (1,600)	50	1484960000		
10	45,72 (1,800)	50	1485060000		
11	50,80 (2,000)	50	1485160000		
12	55,88 (2,200)	50	1485260000		
13	60,96 (2,400)	50	1485360000		
14	66,04 (2,600)	50	1485460000		
15	71,12 (2,800)	50	1485560000		
16	76,20 (3,000)	50	1485660000		
17	81,28 (3,200)	20	1485760000		
18	86,36 (3,400)	20	1485860000		
19	91,44 (3,600)	20	1485960000		
20	96,52 (3,800)	20	1486060000		
21	101,60 (4,000)	20	1486160000		
22	106,68 (4,200)	20	1486260000		
23	111,76 (4,400)	20	1486360000		
24	116,84 (4,600)	20	1486460000		

BLAT B



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 5,08 mm

Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código
2	5,08 (0,200)	100	1486560000	
3	10,16 (0,400)	100	1486660000	
4	15,24 (0,600)	100	1486760000	
5	20,32 (0,800)	50	1486860000	
6	25,40 (1,000)	50	1486960000	
7	30,48 (1,200)	50	1487060000	
8	35,56 (1,400)	50	1487160000	
9	40,64 (1,600)	50	1487260000	
10	45,72 (1,800)	50	1487360000	
11	50,80 (2,000)	50	1487460000	
12	55,88 (2,200)	50	1487560000	
13	60,96 (2,400)	50	1487660000	
14	66,04 (2,600)	50	1487760000	
15	71,12 (2,800)	50	1487860000	
16	76,20 (3,000)	50	1487960000	
17	81,28 (3,200)	20	1488060000	
18	86,36 (3,400)	20	1488160000	
19	91,44 (3,600)	20	1488260000	
20	96,52 (3,800)	20	1488360000	
21	101,60 (4,000)	20	1488460000	
22	106,68 (4,200)	20	1488560000	
23	111,76 (4,400)	20	1488660000	
24	116,84 (4,600)	20	1488760000	



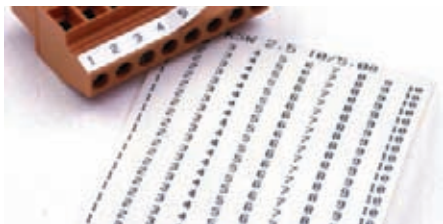
Bloque de fijación

véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización

véase el capítulo de Accesorios



Destornillador

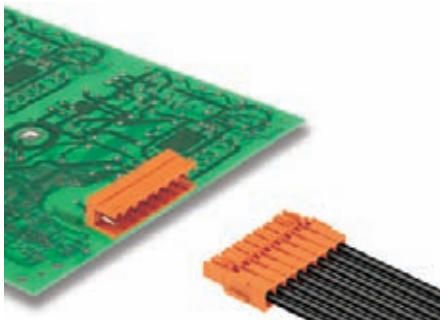
véase el capítulo de Accesorios
Código 9008390000



H

Conectores hembra con conexión crimpada

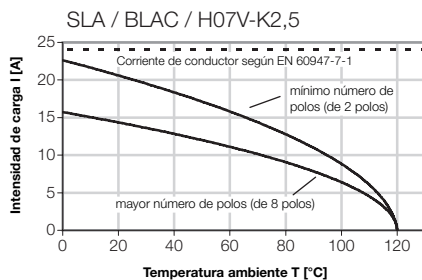
BLAC



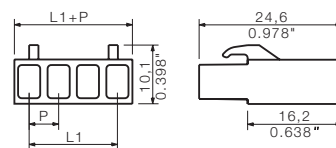
El conector hembra con técnica de conexión por crimpado posibilita una preconfiguración racional de los mazos de cable por personal poco cualificado y garantiza un claro ahorro de costes. También está disponible el BLAC con cola milano (B) para enclavar cómodamente los bloques de fijación. Se suministra en caja de cartón.

- 0,22 - 2,5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 500 V (IEC) / 300 V (UL)
- 20 A (IEC) / 10 A (UL)

Curva de deriva



BLAC R



Datos técnicos

Datos nominales según IEC 60664-1 / IEC 61984

Sección de embornado máx.	mm ²	0,22...2,5	
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	5	
Pala de destornillador conforme a la norma	mm		
Par de apriete manual	Nm		

Corriente nominal a temperatura ambiente

	20°C	40°C
A	20	17,5

Categoría de sobretensión

III	III	II
3	2	2

Grado de polución

V	250	320	500
kV	4	4	4

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.

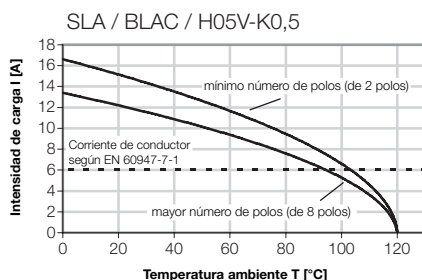
	B	C	D
Tensión nominal	V	300	300
Intensidad nominal	A	10	10
Conductor AWG		26-14	

Datos del material

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

Indicaciones

- Otros colores bajo demanda
- Intensidad nominal relativa a la sección nominal y número mín. de polos
- Sección nominal dependiente del contacto crimpado montado
- 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.



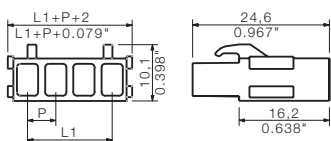
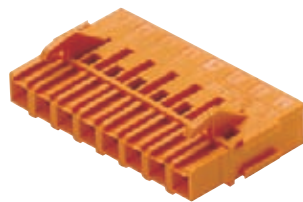
Datos para pedido

Long. terminal de soldadura

Color del plástico naranja

Paso 5,08 mm		U.E.	Código	Código
Polos	L1 mm(pulgada)			
2	5,08 (0,200)	100	1578220000	
3	10,16 (0,400)	100	1477960000	
4	15,24 (0,600)	100	1478060000	
5	20,32 (0,800)	50	1577480000	
6	25,40 (1,000)	50	1478160000	
7	35,56 (1,400)	50	1577490000	
8	35,56 (1,400)	50	1478260000	
9	40,64 (1,600)	50	1577500000	
10	45,72 (1,800)	50	1478360000	
11	45,72 (1,800)	50	1577510000	
12	55,88 (2,200)	50	1478460000	
13	60,96 (2,400)	50	1601120000	
14	66,04 (2,600)	50	1594160000	
15	71,12 (2,800)	50	1601130000	
16	76,20 (3,000)	50	1478560000	
17	81,28 (3,200)	20	1601140000	
18	86,36 (3,400)	20	1601150000	
19	91,44 (3,600)	20	1601160000	
20	96,52 (3,800)	20	1478660000	
21	101,60 (4,000)	20	1601170000	
22	106,68 (4,200)	20	1601180000	
23	111,76 (4,400)	20	1601190000	
24	116,84 (4,600)	20	1478760000	

BLAC BR



Accesorios

Posibles colores
otros colores bajo demanda



Codificación
véase el capítulo de Accesorios

Contacto de crimpado DFFC



Datos para pedido

Contactos individuales, estañados		
para cables de tamaño	U.E.	Código
0,22 – 0,35 mm ² / 24 – 22 AWG	250	1604250000
0,50 – 1,00 mm ² / 20 – 17 AWG	250	1567060000
1,50 – 2,50 mm ² / 16 – 14 AWG	250	1567070000

Datos para pedido

Múltiples unidades, estañadas		
para cables de tamaño	U.E.	Código
0,22 – 0,35 mm ² / 24 – 22 AWG	3000	1604230000
0,50 – 1,00 mm ² / 20 – 17 AWG	3000	1480000000
1,50 – 2,50 mm ² / 16 – 14 AWG	2500	1480100000

Datos para pedido

Long. terminal de soldadura
Color del plástico naranja

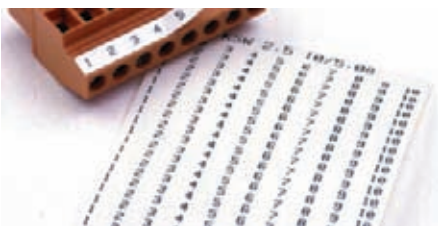
Paso 5,08 mm					
Polos	L1 mm (pulgada)	U.E.	Código	Código	
2	5,08 (0,200)	100	1578230000		
3	10,16 (0,400)	100	1478860000		
4	15,24 (0,600)	100	1478960000		
5	20,32 (0,800)	50	1444160000		
6	25,40 (1,000)	50	1479060000		
7	30,48 (1,200)	50	1577430000		
8	35,56 (1,400)	50	1479160000		
9	40,64 (1,600)	50	1577420000		
10	45,72 (1,800)	50	1479260000		
11	55,88 (2,200)	50	1577410000		
12	55,88 (2,200)	50	1479360000		
13	60,96 (2,400)	50	1601280000		
14	66,04 (2,600)	50	1594170000		
15	71,12 (2,800)	50	1601290000		
16	76,20 (3,000)	50	1479460000		
17	81,28 (3,200)	20	1601300000		
18	86,36 (3,400)	20	1601310000		
19	91,44 (3,600)	20	1601320000		
20	96,52 (3,800)	20	1479560000		
21	101,60 (4,000)	20	1601330000		
22	106,68 (4,200)	20	1601340000		
23	111,76 (4,400)	20	1601350000		
24	116,84 (4,600)	20	1479660000		



Bloque de fijación
véase el capítulo de Accesorios



Tiras de señalización
véase el capítulo de Accesorios



Herramienta de engarce
véase el capítulo de Accesorios



