

## Características Técnicas

Intensidad Nominal	In	[A]	25	25	25	25	40	40	40	40
Ejecución			2P	4P	6P	8P	2P	4P	6P	8P
Envolvente exterior (PE)			Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al	Al
Material de los conductores de fase y neutro			Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu
Tensión de empleo	Ue	[V]	500	500	500	500	500	500	500	500
Tensión de aislamiento	Ui	[V]	750	750	750	750	750	750	750	750
Frecuencia	f	[Hz]	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Sección de conductores de fase	S <sub>F</sub>	[mm <sup>2</sup> ]	2,5	2,5	2,5	2,5	4	4	4	4
Sección de conductores de neutro	S <sub>N</sub>	[mm <sup>2</sup> ]	2,5	2,5	2,5	2,5	4	4	4	4
Sección PE (envolvente de aluminio)	S <sub>PE</sub>	[mm <sup>2</sup> ]	144	144	246	246	144	144	246	246
Resistencia de fase (20°C)	R <sub>20</sub>	[mΩ/m]	8,91	8,91	8,91	8,91	5,57	5,57	5,57	5,57
Reactancia de fase	X	[mΩ/m]	0,155	0,155	0,155	0,155	0,143	0,143	0,143	0,143
Impedancia de fase (20°C)		[mΩ/m]	8,911	8,911	8,911	8,911	5,572	5,572	5,572	5,572
Rseistencia PE (envolvente)	R <sub>PE</sub>	[mΩ/m]	0,194	0,194	0,114	0,144	0,194	0,194	0,144	0,144
Reactancia PE (envolvente)	X <sub>PE</sub>	[mΩ/m]	0,0141	0,0141	0,0141	0,0141	0,0141	0,0141	0,0141	0,0141
Impedancia PE (envolvente)		[mΩ/m]	0,195	0,195	0,115	0,115	0,195	0,195	0,115	0,115
Pérdida por efecto Joule a la In	P <sub>I</sub>	[W/m]	18,7	18,7	18,7	18,7	30,0	30,3	30,3	30,0
I c.c. admisible breve duración entre fases	ICW(0,1s)	[kA]	3,75	3,75	3,75	3,75	4,2	4,2	4,2	4,2
I c.c. admisible de pico entre fases	Ipk	[kA]	7,5	7,5	7,5	7,5	8,5	8,5	8,5	8,5
I c.c. admisible de breve duración fase-neutro	ICW(0,1s)	[kA]	3,75	3,75	3,75	3,75	4,2	4,2	4,2	4,2
Icc admisible de c.c. de pico entre fases y N	Ipk	[kA]	7,5	7,5	7,5	7,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Icc admisible de breve duración entre fase - PE	ICW(0,1s)	[kA]	0,75	0,75	0,75	0,75	1,2	1,2	1,2	1,2
Icc admisible de pico fase-PE	Ipk(0,1s)	[kA]	1,5	1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Grado de protección (IP)	IP		55	55	55	55	55	55	55	55
Grado de protección IK	IK		09	09	09	09	09	09	09	09
Poder calorífico		[kcal/m]	246	846	1392	1692	597	949	1546	1898
Caida de tensión para cargas distribuidas		[V]								
Cos <sub>φ</sub> = 0,7		[mV/m]	153,5	153,5	153,5	153,5	154,7	154,7	154,7	154,7
Cos <sub>φ</sub> = 0,8		[mV/m]	174,7	174,7	174,7	174,7	175,7	175,7	175,7	175,7
Cos <sub>φ</sub> = 0,9		[mV/m]	195,7	195,7	195,7	195,7	196,5	196,5	196,5	196,5
Cos <sub>φ</sub> = 1,0		[mV/m]	215,8	215,8	215,8	215,8	215,9	215,9	215,9	215,9

Coefficiente de corrección térmica para calcular la intensidad nominal admisible Iz en función de la temperatura ambiente media durante 24 horas.

	18°C	25°C	30°C	35°C	40°C	45°C	50°C
K	1,16	1,12	1,08	1,04	1	0,84	0,70

Los productos de la serie BLP se fabrican conforme a las prescripciones de las siguientes directivas de ámbito europeo:

n. 93/68/CEE - del 22 de julio de 1993  
n. 73/23/CEE - del 19 de febrero de 1973

Son así mismo de aplicación las siguientes normas técnicas europeas:

EN 60439-1  
EN 60439-2  
y todas las normas nacionales derivadas de ellas



POGLIANOBUSBAR



POGLIANO BUSBAR s.r.l.

Oficina técnica y distribución para España:

**DELETEC, S.L.**

c/ Sabino Arana, 71 - 48012 BILBAO (Bizkaia)

Tel. 944 41 15 44

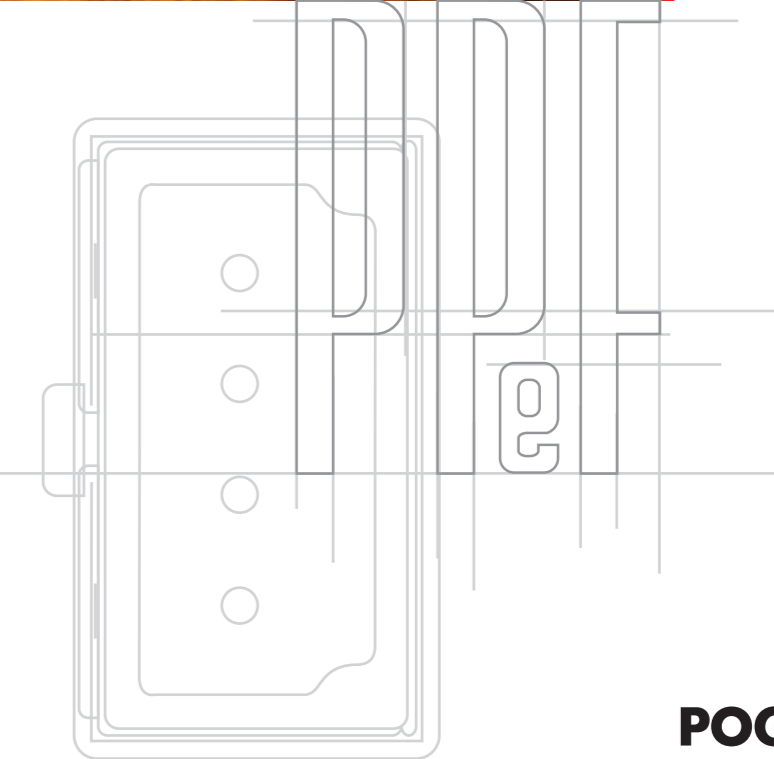
Fax 944 41 18 38

[www.blindos.com](http://www.blindos.com)



BLINDOLUCEPOGLIANO

**BLP**



PDF

POGLIANOBUSBAR

Alimentación SX



Abrazadera de suspensión



Cobertor de extremidad



Gancho de suspensión



Abrazadera de suspensión

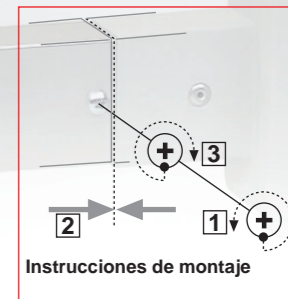


Conector para salida con cable

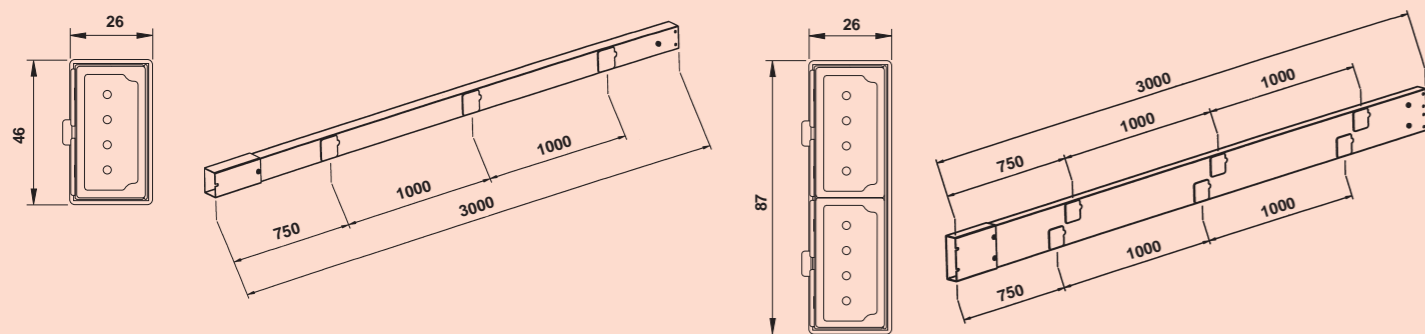


Elemento recto de 3 m

Alimentación DX

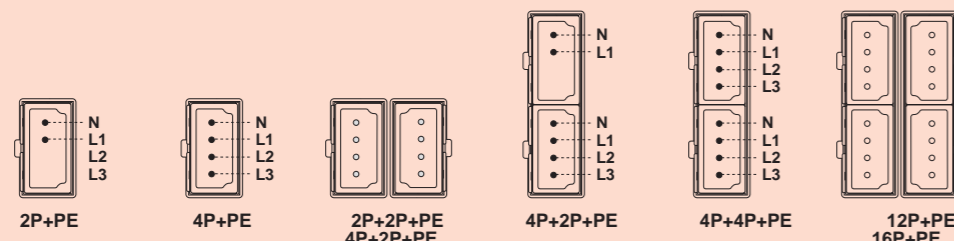


## Elemento recto



(1) Esta versión se obtiene instalando dos conductores simples con la abrazadera doble ref. 978128Z0AAA obteniéndose así las combinaciones 4P-6P-8P. Para referenciarlas indicar las de los modelos de 2P+PE o bien 4P+PE en función de la configuración deseada.

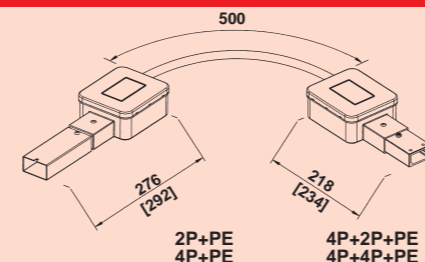
(2) Esta versión se obtiene instalando dos conductores dobles, obteniéndose así combinaciones de 12P-16P. Para la suspensión, contactar con **DELETEC, S.L.**



25A	3 m con 3 derivaciones	972200Z3LAA	974200Z3LAA	(1)	976200Z3LAA	978200Z3LAA	(2)
25A	3 m con 6 derivaciones	-	974200Z3LAB	-	-	-	-
40A	3 m con 3 derivaciones	972400Z3LAA	974400Z3LAA	(1)	976400Z3LAA	978400Z3LAA	(2)
40A	3 m con 6 derivaciones (cada 0'5 m)	-	974400Z3LAB	-	-	-	-
40A	1 m con 1 derivación	-	974400Z1LAA	(1)	-	978400Z1LAA	(2)

## Angulo flexible

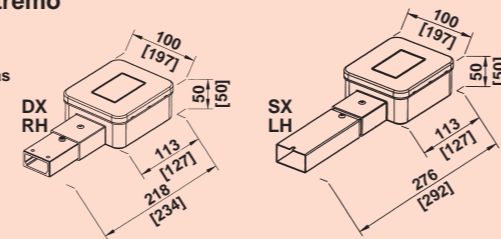
[ ] Medidas referidas a las versiones 6P-8P



25 - 40A	974401Z1LAA	978401Z1LAA
----------	-------------	-------------

## Alimentación extremo

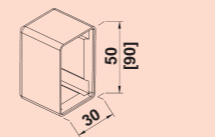
[ ] Medidas referidas a las versiones 6P-8P



	2P+PE	4P+PE	4P+2P+PE	4P+4P+PE
DX RH	974051Z0LAB	974051Z0LAB	978051Z0LAB	978051Z0LAB
SX LH	974051Z0LAA	974051Z0LAA	978051Z0LAA	978051Z0LAA

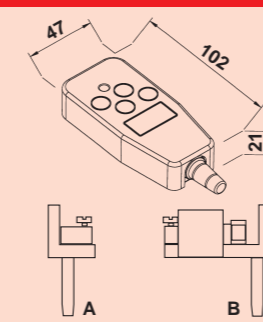
## Copertura di estremità

[ ] Medidas referidas a las versiones 6P-8P



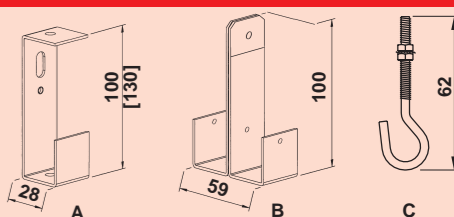
	2P+PE	4P+2P+PE
	4P+PE	4P+4P+PE
	974010Z0LAA	978010Z0LAA

## Conectores



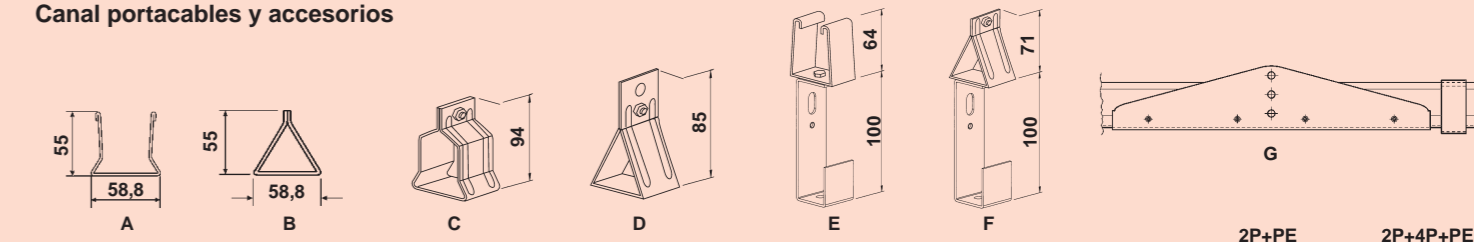
10A	2P + PE	con selección de fase, sin cable	974248Z0LAA
10A	4P + PE	sin cable	974244Z0LAA
10A	2P + PE	con cable de 1 m sin fusible	974248Z1LAA
16A	2P + PE	sin cable con fusible 6,3A	974243Z0LAA
16A	4P + PE	sin cable con fusibles 6,3 A	972243Z0LAA
16A	2P + PE	con selección de fase sin cable	972148Z0LAA
16A	4P + PE	sin cable	974144Z0LAA
16A	L1 + PE	con cable de 1 m con fusible	974243Z1LAA
16A	L2 + PE	con cable de 1 m con fusible	974243Z1LAB
16A	L3 + PE	con cable de 1 m con fusible	974243Z1LAC
16A	2P + PE	con selección de fase sin cable (roja)	972148Z0LAB
16A	4P + PE	sin cable (roja)	974148Z0LAB
A	Contacto suplementario para conector (16A)		978001R0AAA
B	Contacto suplementario para conector con portafusible		978002R0AAA

## Elementos de fijación



		2P + PE	4P + PE	2P + 2P + PE	4P + 2P + PE	4P + 4P + PE
A	Abrazadera de suspensión de canto	974020Z0AAA	974020Z0AAA	-	978020Z0AAA	978020Z0AAA
B	Abrazadera de suspensión doble	-	-	978128Z0AAA	-	-
C	Gancho de suspensión	978191Z0AAA	978191Z0AAA	978191Z0AAA	978191Z0AAA	978191Z0AAA

## Canal portables y accesorios



A	Canal en U longitud 2-3-4-5-6-7 m	140183Z... AAA	Completar la referencia indicando en el hueco la medida deseada (en metros) por ejemplo: 140183Z4 AAA	-	-
B	Perfil triangular longitud 2-3-4-5-6-7 m	140180Z... AAA		-	-
C	Abrazadera intermedia para canal en U	140184Z0AAA	-	-	-
D	Abrazadera intermedia para perfil triangular	140182Z0AAA	-	-	-
E	Abrazadera de suspensión para unión BLP al perfil en U	-	-	974228Z0AAA	978528Z0AAA
F	Abrazadera de suspensión para unión BLP al perfil triangular	-	-	974128Z0AAA	978328Z0AAA
G	Abrazadera de unión del canal portables	140181Z0AAA	-	-	-