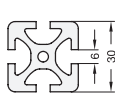
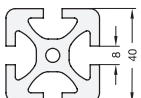
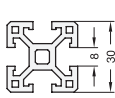
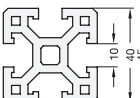


Elementos de fijación GN 965 / GN 968		Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D	Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D
									
Normas GN compatibles en orden ascendente de los números estándar									
Bisagras GN 127 (véase la página 1397)									
	GN 127-...-B	GN 965-8-M6-20-B				GN 968-10-M6-20-B ¹⁾			
Pletinas de montaje 139.3 (para bisagras con / sin interruptor de seguridad GN 139.1 / GN 139.2) (véase la página 1444)									
	GN 139.3-170	GN 965-6-M6-12-A		GN 965-8-M6-14-A		GN 968-8-M6-10-A		GN 968-10-M6-14-A	
Pletinas de montaje 139.3 (para bisagras con / sin interruptor de seguridad GN 139.1 / GN 139.2) (véase la página 1444)									
	GN 139.4-101	GN 965-6-M6-12-A		GN 965-8-M6-14-A		GN 968-8-M6-10-A		GN 968-10-M6-14-A	
Abrazaderas de conectores con bridas GN 145 (véase la página 1821)									
	GN 145-...	GN 965-8-M5-16-A				GN 968-10-M5-18-A			
Bisagras CFA-SL (véase la página 1373)									
	CFA.65-SL-...	GN 965-8-M6-18-A				GN 968-10-M6-18-A ¹⁾			
Bisagras CFG. (véase la página 1406)									
	CFG.30/30 SH-6 CFG.40/40 SH-6 CFG.45/45 SH-6	GN 965-6-M6-16-B	-	GN 965-8-M6-18-B		GN 968-8-M6-16-B	-	GN 968-10-M6-18-B ¹⁾ GN 968-10-M6-18-B ²⁾	

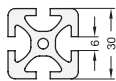
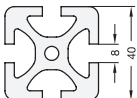
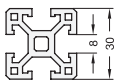
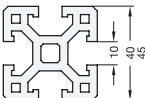
¹⁾ solo para perfiles 40 x 40 ²⁾ solo para perfiles 45 x 45

DATOS TÉCNICOS

GN 965 / GN 968 – Continuación de Elementos de fijación para sistemas de perfiles 30/40/45

Elementos de fijación GN 965 / GN 968		Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D	Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D
Normas GN compatibles en orden ascendente de los números estándar									
Bisagras dobles CFI. (véase la página 1408)									
	CFI.30-30/30 SH-6 CFI.40-40/40 SH-6 CFI.45-45/45 SH-6	GN 965-6-M6-16-B – –	– GN 965-8-M6-18-B –			GN 968-8-M6-16-B – –	– GN 968-10-M6-18-B ¹⁾ GN 968-10-M6-18-B ²⁾		
Bisagras GN 161 (véase la página 1410)									
	GN 161-57 / 68 / 80	–	GN 965-8-M6-16-B		GN 968-8-M6-14-B		GN 968-10-M6-18-B		
Abrazaderas de conectores con bridas GN 162.3 (véase la página 1828)									
	GN 162.3-...	GN 965-6-M5-16-A	GN 965-8-M5-18-A		GN 968-8-M5-14-A		GN 968-10-M5-18-A		
Elementos de conexión MSX. (véase la página 1906)									
	MSX.56-B-8-10 MSX.56-B-10-12 MSX.56-B-12-14	GN 965-6-M6-12-A GN 965-6-M6-12-A GN 965-6-M6-12-A	GN 965-8-M6-14-A GN 965-8-M6-14-A GN 965-8-M6-14-A		GN 968-8-M6-10-A GN 968-8-M6-10-A GN 968-8-M6-10-A		GN 968-10-M6-14-A GN 968-10-M6-14-A GN 968-10-M6-14-A		
Conjuntos de fijación GN 181 para asas en "U" (véase la página 488)									
	GN 181-ZD-8-M4-... GN 181-ZD-10-M5-... GN 181-ZD-...-M6-... GN 181-ZD-...-M8-...	GN 965-6-M4-10-B GN 965-6-M5-12-B GN 965-6-M6-12-B –	– GN 965-8-M5-14-B GN 965-8-M6-14-B GN 965-8-M8-16-B	– GN 968-8-M5-12-B GN 968-8-M6-12-B –		– – GN 968-10-M6-16-B GN 968-10-M8-16-B			
Asas tubulares GN 231 (véase la página 1844)									
	GN 231-B20 / B25 / B30 GN 231-V20 / V25 / V30	– –	GN 965-8-M8-14-A GN 965-8-M8-14-A		– –		GN 968-10-M8-14-A GN 968-10-M8-14-A		

¹⁾ solo para perfiles 40 x 40 ²⁾ solo para perfiles 45 x 45

Elementos de fijación GN 965 / GN 968		Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D	Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D
									
Normas GN compatibles en orden ascendente de los números estándar									
Bisagra CFR. (see page 1396)									
	CFR.60 SH-6	-		GN 965-8-M6-20-B		-		GN 968-10-M6-20-B ¹⁾	
Bisagra CFM. (see page 1382)									
	CFM.60-45-SH-6	-		GN 965-8-M6-18-B		-		GN 968-10-M6-18-B ¹⁾	
Bisagras con interruptor de seguridad incorporado CFSQ. (see page 1436)									
	CFSQ.60-SH-6-...	-		GN 965-8-M6-18-B		-		GN 968-10-M6-18-B ¹⁾	
Bisagras con interruptor múltiple de seguridad incorporado CFSW. (see page 1428)									
	CFSW.110-6-...	-		GN 965-8-M6-18-B		-		GN 968-10-M6-18-B ¹⁾	
Bisagras CFMW. (see page 1434)									
	CFMW.70-SH-6	-		GN 965-8-M6-18-B		-		GN 968-10-M6-18-B ¹⁾	
	CFMW.110-SH-6	-		-		-		GN 968-10-M6-18-B ¹⁾	
Pletinas de montaje PMW para bisagras CFSW. / CFMW. (see page 1433)									
	PMW.110-30	GN 965-6-M6-16-B		-		GN 968-8-M6-14-B		-	
	PMW.110-40	-		GN 965-8-M6-18-B		-		GN 968-10-M6-18-B	
	PMW.110-45	-		-		-		GN 968-10-M6-18-B	
Bases de conector articuladas GN 271 (see page 1847)									
	GN 271-25-...	-		GN 965-8-M5-18-A		-		GN 968-10-M5-18-A	

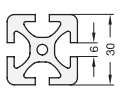
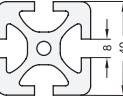
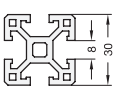
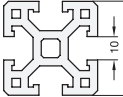
¹⁾ solo para perfiles 40 x 40



DATOS TÉCNICOS

GN 965 / GN 968 – Continuación de Elementos de fijación para sistemas de perfiles 30/40/45

Elementos de fijación GN 965 / GN 968		Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D	Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D
Normas GN compatibles en orden ascendente de los números estándar									
Soportes para sensores GN 271.4 (véase la página 1872)									
	GN 271.4-B12-... GN 271.4-B18-...	- -	GN 965-8-M5-18-A GN 965-8-M8-18-A			- -	GN 968-10-M5-18-A GN 968-10-M8-18-A		
Uniones de conectores articulados GN 281 (véase la página 1859)									
	GN 281-...	-	GN 965-8-M5-18-A			-	GN 968-10-M5-18-A		
Asas tubulares GN 333 (véase la página 498)									
	GN 333-28-...-B-...	-	GN 965-8-M6-28-A			GN 968-8-M6-25-A	GN 968-10-M6-28-A		
Asas tubulares GN 333.1 (véase la página 496)									
	GN 333.1-28-...-B-...	GN 965-6-M6-14-C	GN 965-8-M6-16-C			GN 968-8-M6-14-C	GN 968-10-M6-18-C		
Asas tubulares ovales GN 334.1 (véase la página 523)									
	GN 334.1-36-...	-	GN 965-8-M8-16-C			-	GN 968-10-M8-16-C		
Posicionadores de muelle GN 412 (véase la página 789)									
	GN 412-5-35-...-1 GN 412-6-35-...-1 GN 412-8-47-...-1 GN 412-10-47-...-1	GN 965-6-M4-16-A GN 965-6-M4-16-A GN 965-6-M5-18-A GN 965-6-M5-18-A	- - GN 965-8-M5-20-A GN 965-8-M5-20-A			- - GN 968-6-M5-18-A GN 968-6-M5-18-A	- - GN 968-8-M5-20-A GN 968-8-M5-20-A		
Dispositivos de montaje GN 412.1 (véase la página 814)									
	GN 412.1-35-...-1 GN 412.1-47-...-1	GN 965-6-M4-16-A GN 965-6-M5-18-A	- GN 965-8-M5-20-A			- GN 968-8-M5-18-A	- -		

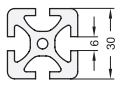
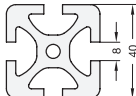
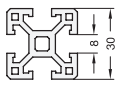
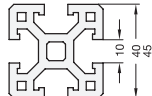
Elementos de fijación GN 965 / GN 968		Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D	Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D
									
Normas GN compatibles en orden ascendente de los números estándar									
Posicionadores GN 416 (véase la página 790)									
	GN 416-6-38-... GN 416-8-38-... GN 416-8-46-... GN 416-10-38-... GN 416-10-46-... GN 416-12-46-...	GN 965-6-M5-14-A GN 965-6-M5-14-A - GN 965-6-M5-14-A - -	GN 965-8-M5-16-A GN 965-8-M5-16-A GN 965-8-M6-16-A GN 965-8-M5-16-A GN 965-8-M6-16-A GN 965-8-M6-16-A	GN 968-8-M5-14-A GN 968-8-M5-14-A - GN 968-8-M5-14-A - -	GN 968-10-M5-18-A GN 968-10-M5-18-A GN 968-10-M6-18-A GN 968-10-M5-18-A GN 968-10-M6-18-A GN 968-10-M6-18-A				
Alojamientos GN 416.1 (véase la página 791)									
	GN 416.1-6-38 GN 416.1-8-38 GN 416.1-8-46 GN 416.1-10-38 GN 416.1-10-46 GN 416.1-12-46	GN 965-6-M5-14-A GN 965-6-M5-14-A - GN 965-6-M5-14-A - -	GN 965-8-M5-16-A GN 965-8-M5-16-A GN 965-8-M6-16-A GN 965-8-M5-16-A GN 965-8-M6-16-A GN 965-8-M6-16-A	GN 968-8-M5-14-A GN 968-8-M5-14-A - GN 968-8-M5-14-A - -	GN 968-10-M5-18-A GN 968-10-M5-18-A GN 968-10-M6-18-A GN 968-10-M5-18-A GN 968-10-M6-18-A GN 968-10-M6-18-A				
Posicionadores de muelle GN 417 (véase la página 792)									
	GN 417-5-A / -B / -C GN 417-6-A / -B / -C GN 417-8-A / -B GN 417-8-C GN 417-10-A / -B / -C	GN 965-6-M4-12-A GN 965-6-M5-14-A GN 965-6-M5-14-A - -	- GN 965-8-M5-16-A GN 965-8-M5-16-A GN 965-8-M5-16-A GN 965-8-M6-16-A	GN 968-8-M4-12-A GN 968-8-M5-14-A GN 968-8-M5-14-A - -	- GN 968-10-M5-18-A GN 968-10-M6-18-A GN 968-10-M5-18-A GN 968-10-M6-18-A				
Alojamientos GN 417.1 (véase la página 794)									
	GN 417.1-5 GN 417.1-6 GN 417.1-8 GN 417.1-10	GN 965-6-M4-12-A GN 965-6-M5-14-A GN 965-6-M5-14-A -	- GN 965-8-M5-16-A GN 965-8-M5-16-A GN 965-8-M6-16-A	GN 968-8-M4-12-A GN 968-8-M5-14-A GN 968-8-M5-14-A -	- GN 968-10-M5-18-A GN 968-10-M5-18-A GN 968-10-M6-18-A				
Abrazaderas de montaje de placa base GN 473 (véase la página 1878)									
	GN 473-B8-... GN 473-B10 / B12-... GN 473-B15 / B16-... GN 473-B20-...	GN 965-6-M4-10-A - - -	GN 965-8-M4-14-A GN 965-8-M5-12-A GN 965-8-M6-14-A GN 965-8-M6-18-A	GN 968-8-M4-10-A - - -	GN 968-10-M4-14-A GN 968-10-M5-14-A GN 968-10-M6-14-A GN 968-10-M6-18-A				
Bridas de montaje GN 477 (véase la página 1879)									
	GN 477-B8-... GN 477-B10 / B12-... GN 477-B15 / B16 / B20-...	GN 965-6-M4-16-A GN 965-6-M5-18-A GN 965-6-M6-20-A	GN 965-8-M4-20-A GN 965-8-M5-20-A GN 965-8-M6-22-A	GN 968-8-M4-16-A GN 968-8-M5-18-A GN 968-8-M6-20-A	- GN 968-10-M5-20-A GN 968-10-M6-22-A				



DATOS TÉCNICOS

GN 965 / GN 968 – Continuación de Elementos de fijación para sistemas de perfiles 30/40/45

Elementos de fijación GN 965 / GN 968		Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D	Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D
Normas GN compatibles en orden ascendente de los números estándar									
Pernos con brida GN 480 (véase la página 1885)									
	GN 480-8-... GN 480-10 / 12-... GN 480-15 / 16 / 20-...	GN 965-6-M4-10-A GN 965-6-M5-10-A GN 965-6-M6-12-A	GN 965-8-M4-12-A GN 965-8-M5-12-A GN 965-8-M6-14-A	GN 968-8-M4-10-A GN 968-8-M5-10-A GN 968-8-M6-12-A	— GN 968-10-M5-12-A GN 968-10-M6-14-A				
Asas M.443 CH / M.443 N-CH / M.443 AE-V0 / M.443-ESD (véase la página 435)									
	M.443/110-... M.443/140-6-... M.443/140-8-... M.443/145-... M.443/150-... M.443/170-... M.443/180-... M.443/190-... M.443/200-... M.443/260-...	GN 965-6-M6-14-A GN 965-6-M6-16-A — — — — — — — —	GN 965-8-M6-16-A GN 965-8-M6-16-A GN 965-8-M8-18-A — GN 965-8-M8-18-A GN 965-8-M8-18-A GN 965-8-M8-20-A GN 965-8-M8-20-A — —	GN 968-8-M6-14-A GN 968-8-M6-16-A — — — — — — — —	GN 968-10-M6-16-A GN 968-10-M6-20-A GN 968-10-M8-16-A GN 968-10-M8-16-A GN 968-10-M8-18-A GN 968-10-M8-18-A GN 968-10-M8-20-A GN 968-10-M8-20-A GN 968-10-M8-20-A GN 968-10-M8-20-A				
Ángulos SQT. (véase la página 1899)									
	SQT.40-18-...-8 SQT.40-25-...-8 SQT.43-43-A-8	— — —	GN 965-8-M8-18-C GN 965-8-M8-18-C —	GN 968-8-M6-14-C GN 968-8-M6-14-C —	— — GN 968-10-M8-18-C				
Asas en "U" GN 565.1 (véase la página 416)									
	GN 565.1-20-... GN 565.1-26-...	GN 965-6-M5-22-A —	— GN 965-8-M6-22-A	GN 968-8-M5-20-A —	— GN 968-10-M6-22-A				
Asas inclinadas en "U" GN 565.2 (véase la página 417)									
	GN 565.2-26-128-B-... GN 565.2-26-160-B-...	— —	GN 965-8-M6-22-C GN 965-8-M6-22-C	— —	GN 968-10-M6-22-C GN 968-10-M6-22-C				
Posicionadores por palanca GN 612.2 (véase la página 830)									
	GN 612.2-...-16-... GN 612.2-...-20-...	GN 965-6-M5-18-A GN 965-6-M5-22-A	GN 965-8-M5-22-A GN 965-8-M5-25-A	GN 968-8-M5-18-A GN 968-8-M5-22-A	— GN 968-10-M5-25-A				

Elementos de fijación GN 965 / GN 968		Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D	Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D
									
Normas GN compatibles en orden ascendente de los números estándar									
Posicionadores por palanca GN 612.9 (véase la página 831)									
	GN 612.9-...-16-... GN 612.9-...-20-...	GN 965-6-M5-18-A GN 965-6-M5-22-A	GN 965-8-M5-20-A GN 965-8-M5-25-A	GN 968-8-M5-18-A GN 968-8-M5-22-A	– GN 968-10-M5-25-A				
Asas flexibles EBP. (véase la página 428)									
	EBP.110-6-... EBP.140-6-... EBP.140-8-... EBP.150-8-... EBP.180-8-... EBP.200-8-...	GN 965-6-M6-16-A – – –	– GN 965-8-M8-28-A GN 965-8-M8-28-A GN 965-8-M8-28-A	GN 968-8-M6-14-A – – –	– GN 968-10-M8-28-A GN 968-10-M8-28-A GN 968-10-M8-28-A				
Asas de seguridad con protección ESP. (véase la página 476)									
	ESP.110-EH-... ESP.110-SH-...	GN 965-6-M6-16-A GN 965-6-M6-18-B	GN 965-8-M6-18-A GN 965-8-M6-22-B	GN 968-8-M6-16-A GN 968-8-M6-18-B	GN 968-10-M6-20-A GN 968-10-M6-22-B				
Asas de seguridad EWP. (véase la página 477)									
	EWP.110-EH EWP.110-SH	GN 965-6-M6-16-A GN 965-6-M6-18-B	GN 965-8-M6-18-A GN 965-8-M6-22-B	GN 968-8-M6-16-A GN 968-8-M6-18-B	GN 968-10-M6-20-A GN 968-10-M6-22-B				
Abrazadera de soporte de panel PC (véase la página 1340)									
	PC.35	GN 965-6-M6-10-D	GN 965-8-M6-14-D	GN 968-8-M6-10-D	GN 968-10-M6-14-D				
Asas en "U" M.1043 (véase la página 514)									
	M.1043/20-...	–	GN 965-8-M8-20-A	–	GN 968-10-M8-20-A				
Asas en "U" M.1053 (véase la página 515)									
	M.1053 M.1053-P	– –	GN 965-8-M8-20-A GN 965-8-M8-20-A	– –	GN 968-10-M8-20-A GN 968-10-M8-20-A				

DATOS TÉCNICOS

GN 965 / GN 968 – Continuación de Elementos de fijación para sistemas de perfiles 30/40/45

Elementos de fijación GN 965 / GN 968		Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D	Tipo A	Tipo B	Tipo C	Tipo D
Normas GN compatibles en orden ascendente de los números estándar									
Posicionadores GN 722.3 (véase la página 832)									
	GN 722.3-8-... GN 722.3-10-... GN 722.3-12-... GN 722.3-14-...	- - - -		GN 965-8-M6-18-A GN 965-8-M6-18-A GN 965-8-M6-18-A GN 965-8-M6-18-A		- - - -		GN 968-10-M6-18-A GN 968-10-M6-18-A GN 968-10-M6-18-A GN 968-10-M6-18-A	
Asas en "U" GN 728 (véase la página 441)									
	GN 728-120-B-... GN 728-180-B-...	GN 965-6-M6-14-A -	- GN 965-8-M8-18-A			GN 968-8-M6-14-A -	- GN 968-10-M8-18-A		
Asas en "U" de acero inoxidable GN 728.5 (véase la página 441)									
	GN 728.5-120-B-...	GN 965-6-M6-14-A	-			GN 968-8-M6-14-A	-		
Escuadras / pletinas GN 967 (véase la página 1000)									
	GN 967-...-20-...-1-... GN 967-...-20-...-2-... GN 967-...-30-...-1-... GN 967-...-30-...-2-... GN 967-...-40-...-1-... GN 967-...-40-...-2-... GN 967-...-45-...-1-... GN 967-...-45-...-2-...	GN 965-6-M5-12-A GN 965-6-M5-12-B GN 965-6-M6-12-A GN 965-6-M6-12-B - - - -	GN 965-8-M5-14-A GN 965-8-M5-14-B GN 965-8-M6-14-A GN 965-8-M6-14-B GN 965-8-M8-16-A GN 965-8-M8-16-B GN 965-8-M8-16-A GN 965-8-M8-16-B			GN 968-8-M5-12-A GN 968-8-M5-12-B GN 968-8-M6-12-A GN 968-8-M6-12-B - - - -	GN 968-10-M5-14-A GN 968-10-M5-14-B GN 968-10-M6-14-A GN 968-10-M6-14-B GN 968-10-M8-16-A GN 968-10-M8-16-B GN 968-10-M8-16-A GN 968-10-M8-16-B		
Bridas roscadas GN 3490 (véase la página 1012)									
	GN 3490-45-... GN 3490-60-...	GN 965-6-M6-14-B -	- GN 965-8-M8-16-B			GN 968-6-M6-14-B -	GN 968-8-M8-16-B GN 968-8-M8-16-B		