

40 CDi - CENTRALINI PROTETTI DA ARREDO - IP40

CARATTERISTICHE TECNICHE

Normativa: IEC EN 60670-1 (CEI 23-48); IEC EN 60670-24 (CEI 23-49) (*)

Grado di protezione: IP 40 anche a porta aperta

Protezione contro i contatti indiretti: doppio isolamento - □ (•)

Temperatura di installazione: Max +60°C; Min -15°C

Tensione nominale: 400V

Tensione nominale di isolamento: 750V

Corrente nominale: 125A

Materiale: tecnopolimero GW PLAST, Halogen Free secondo EN 60754-2

Resistenza agli urti: IK 08

Resistenza al calore: Termopressione con biglia 70°C

Resistenza al calore anormale e al fuoco: Glow wire test 650°C

Installazione: per pareti in muratura

(•) Isolamento completo secondo Norma EN 61140.

Note: IP40 anche a porta aperta garantito mediante installazione incassata nel muro, utilizzando apparecchi almeno IP40 e le mascherine coprimoduli in dotazione.

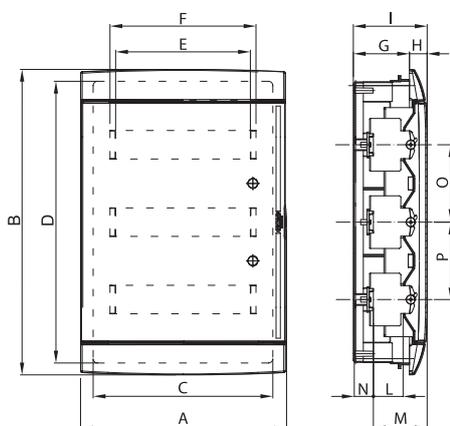
(*) Tipo di involucro: GP (CEI 23-51) e PD

COMPORAMENTO AGLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI

Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale	Raggi UV
	Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcool etilico		
Resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Non resistente	Resistenza limitata	Resistente	Non resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata

Tablelle dimensionali

CENTRALINI



Mod.	Codice centralini completi	Codice frontali per centralini	Ingombro				Montaggio modulari						Fissaggio			
			A	B	H	I	L	M	N	O	P	E	F	C	D	G
4M	GW 40 237 TB GW 40 287 TB GW 40 237 TN GW 40 237 VA GW 40 237 VT	GW 41 237 TB GW 41 237 TN GW 41 237 VT GW 41 237 VA	146	165	23	108	50	90	17	-	-	70	83	115	142	85
8M	GW 40 225 TB GW 40 285 TB GW 40 225 TN GW 40 225 VA GW 40 225 VT	GW 41 225 TB GW 41 225 TN GW 41 225 VT GW 41 225 VA	248	195	26	107	50	85	20	-	-	144	153	209	174	81
12M	GW 40 229 TB GW 40 229 TN GW 40 229 VA GW 40 229 VT GW 40 289 TB	GW 41 229 TB GW 41 229 TN GW 41 229 VT GW 41 229 VA	328	218	25	106	47	85	18	-	-	216	234	293	189	81
24M	GW 40 233 TB GW 40 233 TN GW 40 233 VA GW 40 233 VT GW 40 293 TB	GW 41 233 TB GW 41 233 TN GW 41 233 VT GW 41 233 VA	328	338	28	108	49	86	20	125	-	216	234	294	310	80
36M	GW 40 239 TB GW 40 239 TN GW 40 239 VA GW 40 239 VT GW 40 299 TB	GW 41 239 TB GW 41 239 TN GW 41 239 VT GW 41 239 VA	328	493	28	118	49	86	30	125	125	216	234	294	461	90

40 CDi - CENTRALINI E QUADRI DI DISTRIBUZIONE COMPONIBILI PROTETTI - IP40

CARATTERISTICHE TECNICHE

Normativa: IEC EN 60670-1 (CEI 23-48); IEC EN 60670-24 (CEI 23-49) (*)

Grado di protezione: IP 40

Protezione contro i contatti indiretti: doppio isolamento - □ (•)

Temperatura di installazione: Max +60°C; Min -15°C

Tensione nominale: 400V

Tensione nominale di isolamento: 750V

Corrente nominale: 125A

Materiale: tecnopolimero GW PLAST, Halogen Free secondo EN 60754-2

Resistenza agli urti: IK 08

Resistenza al calore: termopressione con biglia 70°C

Resistenza al calore anormale e al fuoco: Glow wire test 650°C

Installazione: per pareti in muratura

(•) Isolamento completo secondo Norma EN 61140.

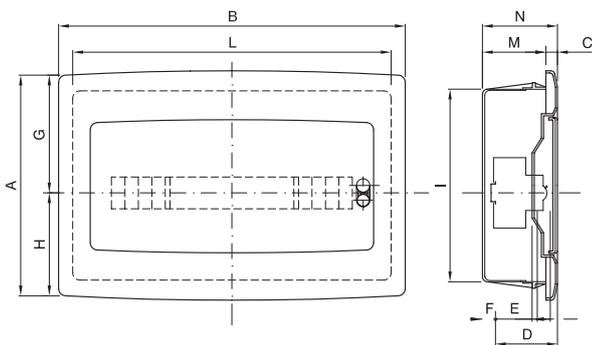
(*) Tipo di involucro: GP (CEI 23-51) e PD

COMPORTEMENTO AGLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI

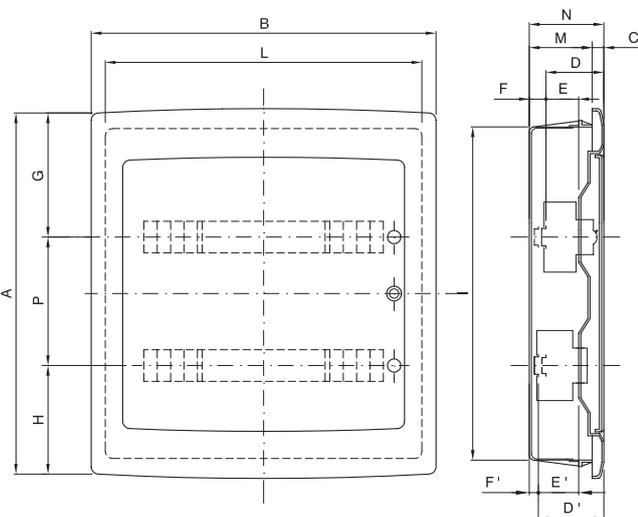
Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale	Raggi UV
	Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcool etilico		
Resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Non resistente	Resistenza limitata	Resistente	Non resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata

Tabelle dimensionali

CENTRALINI E QUADRI



Codice	Ingombro				Montaggio modulari					Fissaggio		
	A	B	C	N	D	E	F	G	H	I	L	M
2M GW 40 601	160	83	8	82	-	48	16	80	80	129	55	74
4M GW 40 602 GW 40 882	160	120	12	97	75	48	14	80	80	138	111	85
6M GW 40 603 GW 40 883	170	200	12	97	75	48	14	90	80	138	165	85
8M GW 40 604 GW 40 884	193	240	12	97	75	48	14	105	90	162	200	85
12M GW 40 605 GW 40 885	270	330	16	101	75	48	17	148	122	230	290	85
18M GW 40 608 GW 40 888	310	465	16	101	75	48	17	165	145	260	427	85



Codice	Ingombro				Montaggio modulari							Fissaggio				
	A	B	C	N	D	E	F	G	H	P	D'	E'	F'	I	L	M
24M GW 40 606 GW 40 886	420	330	16	101	75	48	17	148	122	150	-	-	-	380	290	85
36M GW 40 609 GW 40 889	505	465	16	101	75	48	17	175	155	175	-	-	-	465	427	85
54M GW 40 610 GW 40 890	680	465	25	120	75	48	37	175	155	175	101	74	11	630	415	95
72M GW 40 611 GW 40 891	880	465	25	120	75	48	37	175	155	175	101	74	11	805	415	95

QDSA (QUADRO DISTRIBUZIONE SEGNALI D'APPARTAMENTO)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Specifiche tecniche e normative di riferimento:

IEC EN 606070-1 (CEI 23-48); IEC EN 60670-24 (CEI 23-49) (*)

Grado di protezione: IP 40 a portella chiusa

Grado di resistenza agli urti: IK08;

Tensione nominale: 250 V

Massima potenza dissipabile: 50 W

Materiale: Tecnopolimero Halogen Free secondo EN 60754-2 (CEI EN 50267-2-2)

T. di installazione: Max +60°C; Min -15°C

Resistenza al calore termopressione con biglia: 70°C

Resistenza al calore anormale e al fuoco: Scatola di fondo Green Wall: GWT 850 °C

Scatola di fondo per muratura: GWT 650 °C

Installazione: ad incasso in pareti in cartongesso o muratura in base alla scatola di fondo

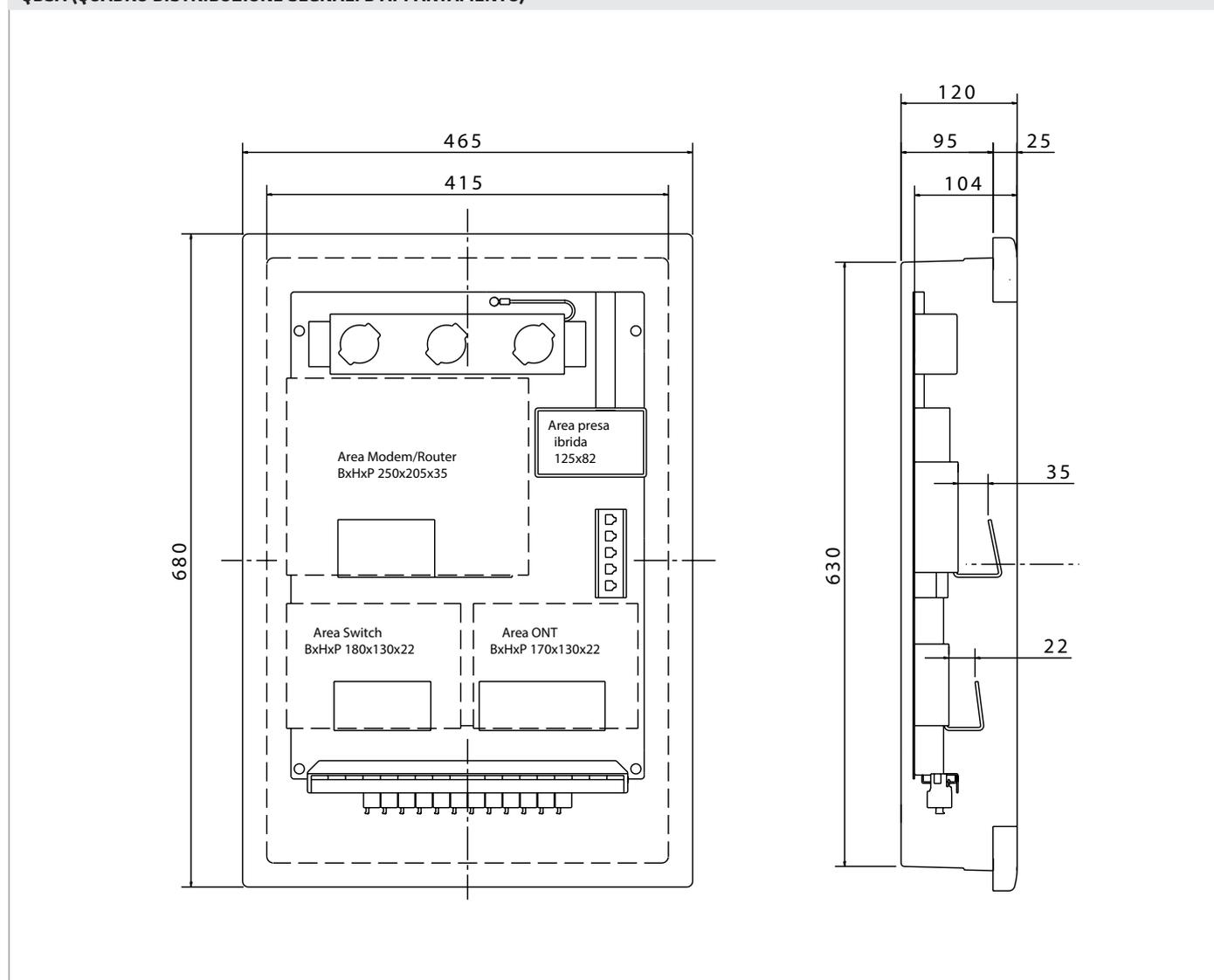
(*) Tipo di involucro: GP (CEI 23-51) e PD

COMPORAMENTO AGLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI

Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale	Raggi UV
	Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcool etilico		
Resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Non resistente	Resistenza limitata	Resistente	Non resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata

Tabelle dimensionali

QDSA (QUADRO DISTRIBUZIONE SEGNALI D'APPARTAMENTO)



40 CDi - CENTRALINI PROTETTI - IP40

CARATTERISTICHE TECNICHE

Normativa: IEC EN 606070-1 (CEI 23-48); IEC EN 60670-24 (CEI 23-49) (*)

Grado di protezione: IP 40

Protezione contro i contatti indiretti: doppio isolamento - □ (+)

Temperatura di installazione: Max +60°C; Min -15°C

Tensione nominale: 400V

Tensione nominale di isolamento: 750V

Corrente nominale: 125A

Materiale: tecnopolimero GW PLAST, Halogen Free secondo EN 60754-2

Resistenza agli urti: IK 08

Resistenza al calore: termopressione con biglia 70°C

Resistenza al calore anormale e al fuoco: Glow wire test 650°C

Installazione: per pareti in muratura

(+) Isolamento completo secondo Norma EN 61140.

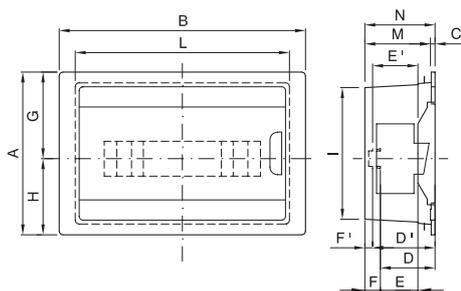
(*) Tipo di involucro: GP (CEI 23-51) e PD

COMPORTEMENTO AGLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI

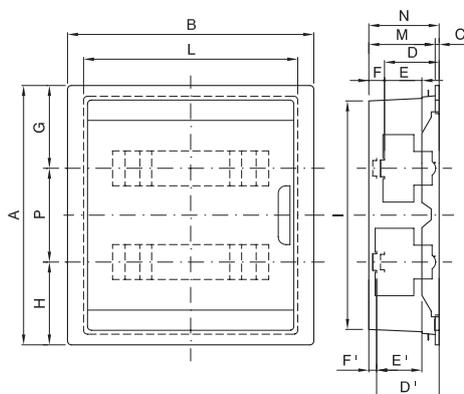
Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale	Raggi UV
	Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcool etilico		
Resistente	Non resistente	Resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Resistente	Non resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata

Tabelle dimensionali

CENTRALINI



Codice	Ingombro				Montaggio modulari							Ingombro scatola			
	A	B	C	N	D	E	F	G	H	D'	E'	F'	I	L	M
8M GW 40 655	195	236	8	97	73	49	18	104,5	90,5	81,5	57,5	9,5	162	199,5	89
12M GW 40 657	217	326	8	97	73	49	18	115,5	101,5	81,5	57,5	9,5	178	283,5	89



Codice	Ingombro				Montaggio modulari							Ingombro scatola				
	A	B	C	N	D	E	F	G	H	P	D'	E'	F'	I	L	M
24M GW 40 659	346	326	8	97	73	49	18	110,5	110,5	125	81,5	57,5	9,5	309	284,5	89
36M GW 40 661	396	453	15	110	73	49	31	123	123	150	81,5	57,5	22,5	349	402	95

48 PTC - CENTRALINI E QUADRETTO COMPONENTI STAGNI - IP55
CARATTERISTICHE TECNICHE

Normativa: IEC EN 60670-1 (CEI 23-48); IEC EN 60670-24 (CEI 23-49) (*)

Grado di protezione: IP 55

Protezione contro i contatti indiretti: doppio isolamento - □ (•)

Temperatura di installazione: Max +60°C; Min -15°C

Tensione nominale: 400V

Tensione nominale di isolamento: 750V

Corrente nominale: 125A

Materiale: tecnopolimero GW PLAST, Halogen Free secondo EN 60754-2

Resistenza agli urti: IK 08

Resistenza al calore: termopressione con biglia 70°C

Resistenza al calore anormale e al fuoco: Glow wire test 650°C

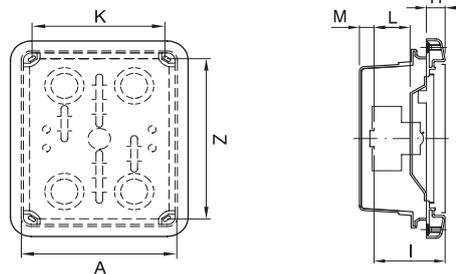
Installazione: per pareti in muratura

(•) Isolamento completo secondo Norma EN 61140.

(*) Tipo di involucro: GP (CEI 23-51) e PD

COMPORAMENTO AGLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI

Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale	Raggi UV
	Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcool etilico		
Resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Non resistente	Resistenza limitata	Resistente	Non resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata

Tabelle dimensionali
SISTEMA MODULARE DA INCASSO IP 55


	Codice	Scatola			Frontali			
		A	K	Z	H	I	L	M
6M	GW 48 681	138	120	154	27,5	75	47	13
12M	GW 48 682	308	145	154	28	75	47	13
4M	GW 48 686	398	145	154	27,5	75	47	13

40 CDi - CENTRALINI E QUADRI PROTETTI CON PORTA CIECA E CORNICE IN METALLO

CARATTERISTICHE TECNICHE

Normativa: EN 60670-1 (DIN VDE 0606-1); EN 60670-24 (DIN VDE 0606-24) (*) DIN VDE 0603-1; DIN 43871

Grado di protezione: Centralino di distribuzione IP40 - Centralino multimedia IP30

Protezione contro i contatti indiretti: doppio isolamento - □ (•)

Temperatura di installazione: Max +60°C; Min -15°C

Materiale: tecnopolimero e metallo (portella)

Resistenza agli urti: IK 07

Resistenza al calore: termopressione con biglia 70°C

Resistenza al calore anormale e al fuoco:

Scatola centralino muratura: GWT 650 °C

Scatola centralino cartongesso: GWT 850 °C

(•) Doppio isolamento completo secondo Norma EN 61140.

(*) Tipo di involucro: GP (CEI 23-51) e PD

COMPORAMENTO AGLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI

Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale	Raggi UV
	Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcool etilico		
Resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Non resistente	Resistenza limitata	Non resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistente

Tabelle dimensionali

CENTRALINI PER PARETI IN MURATURA O CARTONGESSO - PORTA CIECA E CORNICE IN METALLO - IP40

Tipologia	Moduli	Codice	A	B
Distribuzione	12+2	GW40151N GW40161N	343	314
	24+4 (12x2)	GW40152N GW40162N	443	414
	36+6 (12x3)	GW40153N GW40163N	568	539
	48+8 (12x4)	GW40154N GW40164N	753	724
	60+10 (12x5)	GW40155N GW40165N	878	849
Multimedia	3 file	GW40173N GW40178N	568	539
	4 file	GW40174N GW40179N	753	724