

INTERRUTTORI AUTOMATICI MAGNETOTERMICI **HAUS LINE**



Indice

Haus Line

Interruttori automatici magnetotermici

Interruttori magnetotermici differenziali

Interruttori differenziali puri

Pag. 66

Pag. 67

Pag. 70

Pag. 71

Interruttori automatici magnetotermici

Serie DG40+

4500
3



Serie	Poli
DG41N+	1 + N
DG42+	2

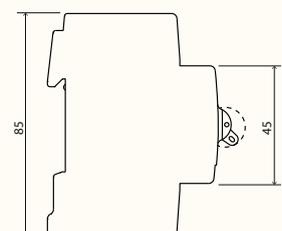
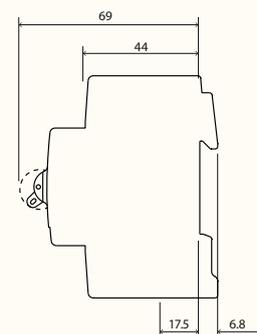
Capacità di rottura

EN60898-1 **4500**

Omologazioni



Caratteristiche tecniche		
	DG41N+	DG42+
Corrente nominale	6...40A	6...40A
Numero poli	1+N	2
Tensione nominale Un	230V AC	230/400V AC
Tensione massima Umax	253V AC	440V AC
Tensione minima di esercizio		12V AC
Frequenza		50/60 Hz
Curva caratteristica		C
Classe di limitazione		3
Potere di cortocircuito nominale Icn		EN60898-1 4,5kA
Temperatura di funzionamento		-25...+55°C
Temperatura di stoccaggio		-40...+70°C
Grado di protezione		Apparecchio IP4X, Terminali IP2X
Vita meccanica		20.000 manovre (10.000 per In=40A)
Capacità dei terminali		25 mm ²
Coppia di serraggio		2,0 Nm
Dimensioni per polo (LxHxP)		17,5x85x69 mm
Peso per polo		115g
Posizione di montaggio		qualsiasi



Interruttori automatici magnetotermici - Serie DG40+			
4500	In (A)	Codice	Caratteristica C (5-10x)In Riferimento interno
1 Polo + Neutro - 2 Moduli			
	6	DG41NC06	695181
	10	DG41NC10	695182
	16	DG41NC16	695183
	20	DG41NC20	695184
	25	DG41NC25	695185
	32	DG41NC32	695186
	40	DG41NC40	695187
2 Poli - 2 Moduli			
	6	DG42C06	695188
	10	DG42C10	695189
	16	DG42C16	695190
	20	DG42C20	695191
	25	DG42C25	695192
	32	DG42C32	695193
	40	DG42C40	695187

Interruttori automatici magnetotermici

Serie DG60+

6000
3



Serie	Poli
DG61N+	1 + N
DG62+	2

Capacità di rottura

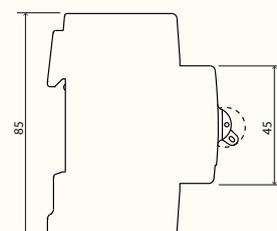
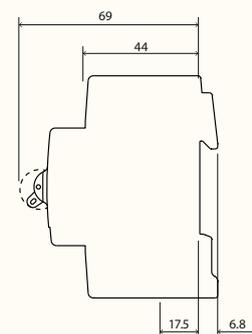
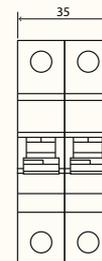
EN60898-1 **6000**

Omologazioni



Caratteristiche tecniche

	DG61N+	DG62+
Corrente nominale	6...40A	6...40A
Numero poli	1+N	2
Tensione nominale Un	230V AC	230/400V AC
Tensione massima Umax	253V AC	440V AC
Tensione minima di esercizio		12V AC
Frequenza		50/60 Hz
Curva caratteristica		C
Classe di limitazione		3
Potere di cortocircuito nominale Icn		EN60898-1 6kA
Temperatura di funzionamento		-25...+55°C
Temperatura di stoccaggio		-40...+70°C
Grado di protezione		Apparecchio IP4X, Terminali IP2X
Vita meccanica		20.000 manovre (10.000 per In=40A)
Capacità dei terminali		25 mm ²
Coppia di serraggio		2,0 Nm
Dimensioni per polo (LxHxP)		17,5x85x69 mm
Peso per polo		115g
Posizione di montaggio		qualsiasi



Interruttori automatici magnetotermici - Serie DG60+

6000	In (A)	Caratteristica C (5-10x)In	
		Codice	Riferimento interno
1 Polo + Neutro - 2 Moduli			
	6	DG61NC06	694971
	10	DG61NC10	694972
	16	DG61NC16	694973
	20	DG61NC20	694974
	25	DG61NC25	694975
	32	DG61NC32	694976
	40	DG61NC40	694977
2 Poli - 2 Moduli			
	6	DG62C06	694964
	10	DG62C10	694965
	16	DG62C16	694966
	20	DG62C20	694967
	25	DG62C25	694968
	32	DG62C32	694969
	40	DG62C40	694970

Interruttori automatici magnetotermici

Serie DCC+41N

4500
3



Serie **Poli**
DCC+41N 1 + N su un modulo

Capacità di rottura

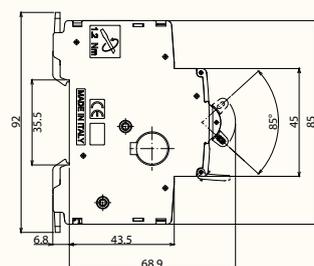
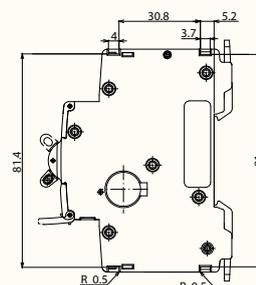
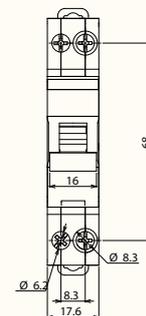
EN60898-1 **4500**
EN60947-2 6kA

Omologazioni



Caratteristiche tecniche

	Serie DCC+41N
Corrente nominale	6...32A
Numero poli	1+N
Tensione nominale Un	230V AC
Tensione massima Umax	254V AC
Tensione minima di esercizio	12V AC
Frequenza	50/60 Hz
Curva caratteristica	C
Classe di limitazione	3
Potere di cortocircuito nominale Icn	EN60898-1 4,5kA
Potere di cortocircuito estremo Icu	EN60947-2 6kA
Temperatura di funzionamento	-25...+55°C
Temperatura di stoccaggio	-40...+70°C
Grado di protezione	Apparecchio IP4X, Terminali IP2X
Vita meccanica	20.000 manovre
Capacità dei terminali	flessibile/rigido 10/16 mm ²
Coppia di serraggio	1,2 Nm
Dimensioni (LxHxP)	17,6x85x68,9 mm
Peso	110g
Posizione di montaggio	qualsiasi



Interruttori automatici magnetotermici - Serie DCC+41N

4500 6kA	In (A)	Codice	Caratteristica C (5-10x)In	Riferimento interno
1 Polo + Neutro - 1 Modulo				
	6	DCC41NC06		695175
	10	DCC41NC10		695176
	16	DCC41NC16		695177
	20	DCC41NC20		695178
	25	DCC41NC25		695179
	32	DCC41NC32		695180

Interruttori magnetotermici differenziali

Serie DDM45+

4500
3



Serie	Poli	Classe
DDM45+AC	1 + N	AC
DDM45+A	1 + N	A

Capacità di rottura

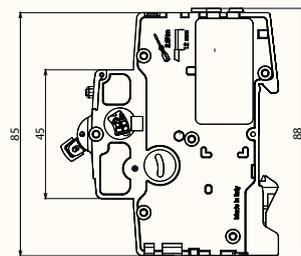
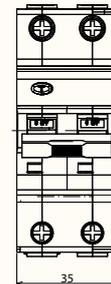
EN61009-1	4500
EN60947-2	6kA

Omologazioni



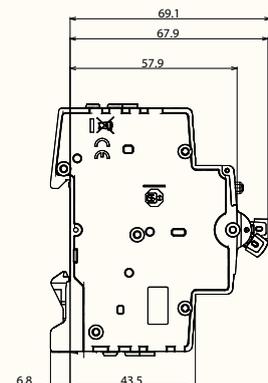
Caratteristiche tecniche

Serie DDM45+	
Corrente nominale	6...40A
Numero poli	1+N
Tensione nominale Un	230V AC
Tensione di funzionamento Test	170- 254V AC
Frequenza	50 Hz
Classe differenziale	AC, A
Curva caratteristica	C
Classe di limitazione	3
Potere di cortocircuito nominale Icn	EN60898-1 4,5kA
Potere di cortocircuito estremo Icu	EN60947-2 6kA
Temperatura di funzionamento	-25...+55°C
Temperatura di stoccaggio	-40...+70°C
Grado di protezione	Apparecchio IP4X, Terminali IP2X
Vita meccanica	20.000 manovre
Capacità dei terminali	25 mm ²
Coppia di serraggio	2,0 Nm
Dimensioni (LxHxP)	35x85x69 mm
Peso	182g
Posizione di montaggio	qualsiasi



Interruttori magnetotermici differenziali - Serie DDM45+

4500 6kA	In (A)	Caratteristica C (5-10x)In			
		Codice	Numero	IΔn (mA)	Riferimento interno
1 Polo + Neutro - classe AC					
	6	DDM45AC06/030	695196	30	695196
	10	DDM45AC10/030	2	30	695197
	16	DDM45AC16/030	2	30	695198
	20	DDM45AC20/030	2	30	695199
	25	DDM45AC25/030	2	30	695200
	32	DDM45AC32/030	2	30	695201
	40	DDM45AC40/030	2	30	695202
1 Polo + Neutro - classe A					
	10	DDM45A10/030		30	695203
	16	DDM45A16/030	2	30	695204
			2		



Interruttori differenziali puri

Serie DCG+ DAG+



Serie	Poli	Classe
DCG+	2	AC
DAG+	2	A

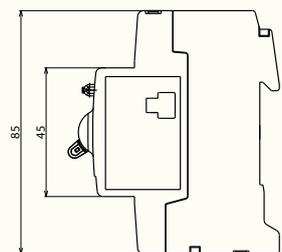
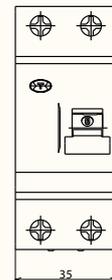
Norma
EN61008

Omologazioni



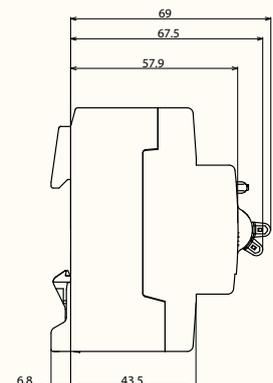
Caratteristiche tecniche

	Serie DCG+, DAG+
Corrente nominale	25A, 40A
Numero poli	2
Tensione nominale Un	230/400V AC
Tensione di funzionamento Test	110 - 254V AC
Frequenza	50Hz
Classe differenziale	AC, A
Soglia di intervento	30mA
Corrente di cortocircuito cond. Inc	6kA (con interruttore o fusibile gC 63A)
Potere di interruzione differenziale I Δ m	1kA
Resistenza agli scatti intempestivi (8/20)	250A
Temperatura di funzionamento	-5...+40°C
Temperatura di stoccaggio	-40...+70°C
Grado di protezione	Apparecchio IP4X, Terminali IP2X
Vita meccanica	20.000 manovre
Capacità dei terminali	25 mm ²
Coppia di serraggio	2,8 Nm
Dimensioni (LxHxP)	35x85x69 mm
Peso	200g
Posizione di montaggio	qualsiasi



Interruttori differenziali puri - Serie DCG+, DAG+

	In (A)	Caratteristica C (5-10x)In			
		Codice	Numero	I Δ n (mA)	Riferimento interno
2 Poli - classe AC					
	25	DCG225/30	695196	30	695194
	40	DCG240/30	2	30	695195
				2	
2 Poli - classe A					
	25	DAG225/30		30	604318
	40	DAG240/30		30	604319
				2	



Note

The note-taking area consists of a large grid of small squares. At the top of this area, there is a dark grey horizontal bar, followed by a yellow horizontal bar. The main grid is composed of 20 columns and 40 rows of small squares, providing a structured space for writing notes.