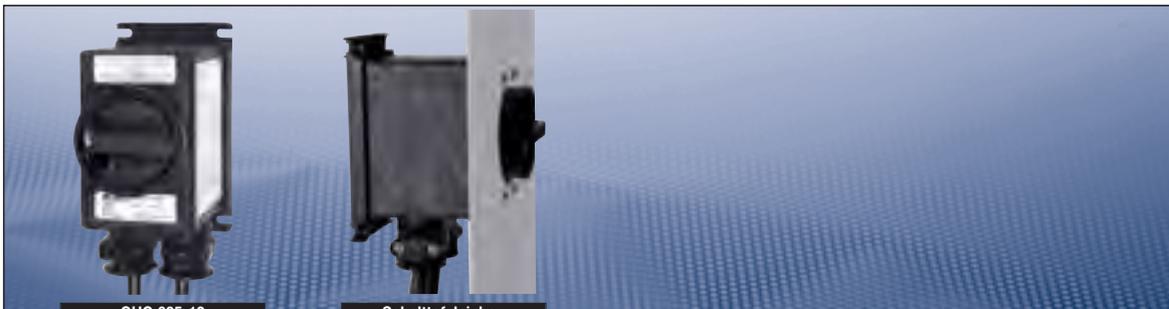


Ex-Motorschutzschalter



GHG 635-12

Schalttafeleinbau

Technische Daten

Ex-Motorschutzschalter GHG 635-12

Kennzeichnung nach 94/9/EG	Ⓔ II 2 G Ex d IIC T6 / Ⓔ II 2 D Ex tD A21 IP66 T80 °C
EG-Baumusterprüfbescheinigung	PTB 05 ATEX 1020
zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C
Bemessungsspannung	bis max. 690 V
Bemessungsstrom	0,1 bis 16 A
Frequenz	50/60 Hz
Bemessungsein-/Ausschaltvermögen AC-3 gem. EN 60947-3-4-1	U _e 650 V / I _e 16 A
Bemessungsspannung Unterspannungsauslöser	220/400 V 50/60 Hz (Standardausführung) 440 V / 500 V / 24 V / 48 V / 60 V auf Anfrage Abfallwert 35 % – 70 % U _c
Unterspannungsauslösung	Einschaltung möglich bei U > 85 % U _c
Kurzschlussvorsicherung	bis 400 V AC kurzschlussfest 50 kA bis 6,3 A; 30 kA bis 16 A
Thermische Auslösecharakteristik	T II
Schutzklasse	I
Schutzart nach EN 60529	IP66
Anschlussleitung	H07RN-F (Standard 3 m, andere Längen auf Anfrage)
Gewicht	1 kg (ohne Leitung)
Gehäusematerial	Glasfaserverstärkter Polyamid
Gehäusefarbe	schwarz



Bestellangaben

Strombereich	Unterspannungsauslöser	Leitungslänge	Bestell-Nr.
Ex-Motorschutzschalter GHG 635-12			
0,1 - 0,16 A	kein	2 x 3 m	GHG 635 1200 R0001
	230 V	2 x 3 m	GHG 635 1210 R0001
	400 V	2 x 3 m	GHG 635 1220 R0001
0,16 - 0,25 A	kein	2 x 3 m	GHG 635 1200 R0002
	230 V	2 x 3 m	GHG 635 1210 R0002
	400 V	2 x 3 m	GHG 635 1220 R0002
0,25 - 0,40 A	kein	2 x 3 m	GHG 635 1200 R0003
	230 V	2 x 3 m	GHG 635 1210 R0003
	400 V	2 x 3 m	GHG 635 1220 R0003
0,40 - 0,63 A	kein	2 x 3 m	GHG 635 1200 R0004
	230 V	2 x 3 m	GHG 635 1210 R0004
	400 V	2 x 3 m	GHG 635 1220 R0004
0,63 - 1,0 A	kein	2 x 3 m	GHG 635 1200 R0005
	230 V	2 x 3 m	GHG 635 1210 R0005
	400 V	2 x 3 m	GHG 635 1220 R0005
1,0 - 1,6 A	kein	2 x 3 m	GHG 635 1200 R0006
	230 V	2 x 3 m	GHG 635 1210 R0006
	400 V	2 x 3 m	GHG 635 1220 R0006
1,6 - 2,5 A	kein	2 x 3 m	GHG 635 1200 R0007
	230 V	2 x 3 m	GHG 635 1210 R0007
	400 V	2 x 3 m	GHG 635 1220 R0007
2,5 - 4,0 A	kein	2 x 3 m	GHG 635 1200 R0008
	230 V	2 x 3 m	GHG 635 1210 R0008
	400 V	2 x 3 m	GHG 635 1220 R0008
4,0 - 6,3 A	kein	2 x 3 m	GHG 635 1200 R0009
	230 V	2 x 3 m	GHG 635 1210 R0009
	400 V	2 x 3 m	GHG 635 1220 R0009
6,3 - 9 A	kein	2 x 3 m	GHG 635 1200 R0010
	230 V	2 x 3 m	GHG 635 1210 R0010
	400 V	2 x 3 m	GHG 635 1220 R0010
9 - 12,5 A	kein	2 x 3 m	GHG 635 1200 R0011
	230 V	2 x 3 m	GHG 635 1210 R0011
	400 V	2 x 3 m	GHG 635 1220 R0011
12,5 - 16 A	kein	2 x 3 m	GHG 635 1200 R0012
	230 V	2 x 3 m	GHG 635 1210 R0012
	400 V	2 x 3 m	GHG 635 1220 R0012

Ex-Motorschutzschalter



GHG 635-12

mit Gerätehalter

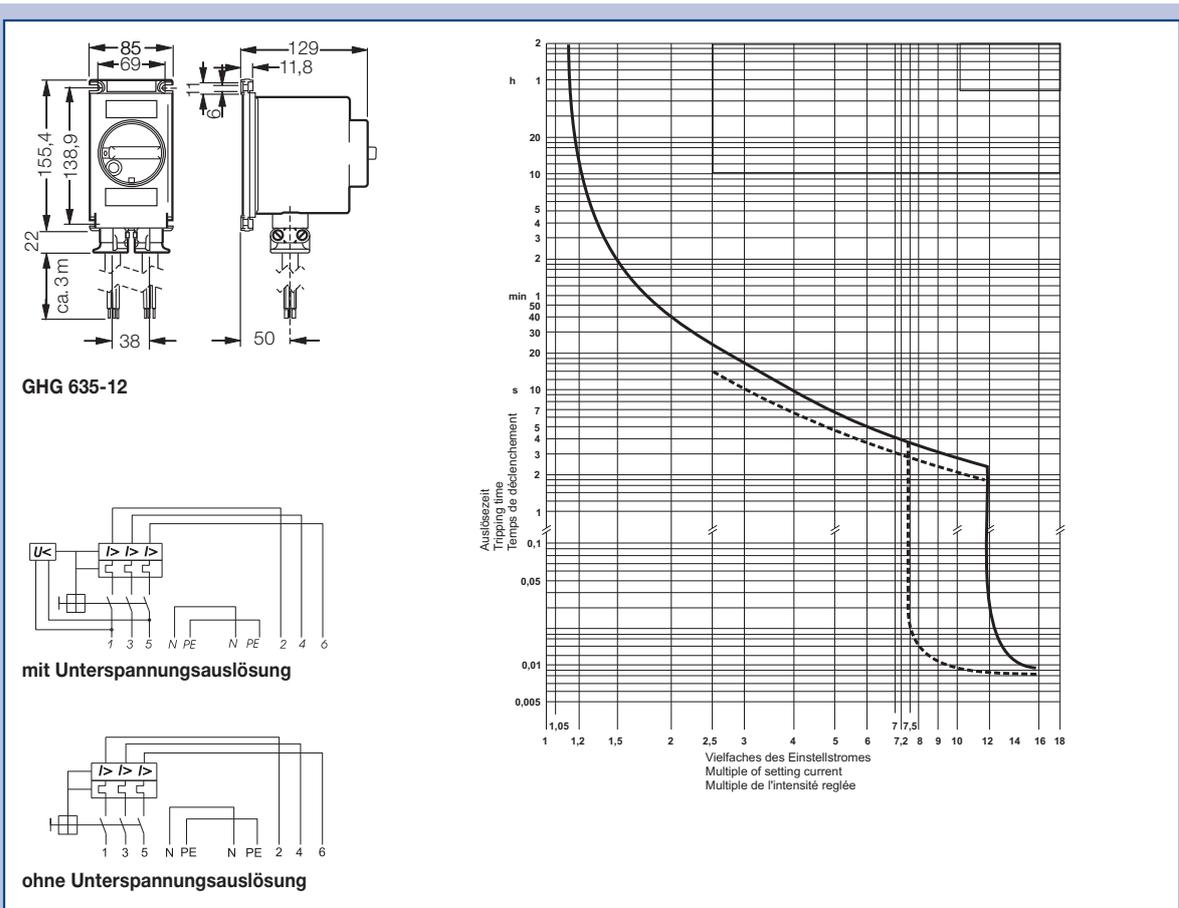
Schalttafeleinbau

Zubehör

Gerätehalter Ex-Motorschutzschalter GHG 635-12

Typ	Befestigung	Bestell-Nr.
Gerätehalter	Gerätehalter für Montage an Röhren (1" oder 2") und Vierkantprofilen 41 x 41 mm oder U-Profil 60 x 40 mm einschl. 5 Steckbefestigungen	GHG 630 1926 R0001
Schrauben 1	5 Schneidschrauben für Schalttafeleinbau 1 - 2 mm Wanddicke	GHG 630 1925 R0001
Schrauben 2	5 Schneidschrauben für Schalttafeleinbau 2 - 3 mm Wanddicke	GHG 630 1925 R0002

Maßzeichnungen | Schaltschema



Maßangaben in mm