

GV2ME motorværn og kontaktorer op til 32A

Håndbetjente motorværnstyper GV2ME:

Termo-og kortslutningsudløser

15 versioner fra 0,1...32A

Tryknapbetjening og testfunktion

Forsyningsadskiller iht. IEC947-2

Icu ved 400V: GV2ME01...ME14 > 100kA

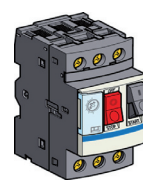
GV2ME16...ME22 = 15kA

GV2ME32 = 10kA



1 Håndbetjente motorværn GV2ME fra 0,1 til 32A

EI - nummer	Type nr.	Beskrivelse
7522402558	GV2ME01	Håndbetjent motorværn 0,1-0,16
7522402574	GV2ME02	Håndbetjent motorværn 0,16-0,2
7522402590	GV2ME03	Håndbetjent motorværn 0,25-0,4
7522402613	GV2ME04	Håndbetjent motorværn 0,40-0,6
7522402655	GV2ME05	Håndbetjent motorværn 0,63-1A
7522402671	GV2ME06	Håndbetjent motorværn 1-1,6A
7522402697	GV2ME07	Håndbetjent motorværn 1,6-2,5A
7522402710	GV2ME08	Håndbetjent motorværn 2,5-4A
7522402736	GV2ME10	Håndbetjent motorværn 4-6,3A
7522402778	GV2ME14	Håndbetjent motorværn 6,3-10A
7522402794	GV2ME16	Håndbetjent motorværn 9-14A 15
7522402817	GV2ME20	Håndbetjent motorværn 13-18A
7522402833	GV2ME21	Håndbetjent motorværn 17-23A
7522402859	GV2ME22	Håndbetjent motorværn 20-25A
7522402891	GV2ME32	Håndbetjent motorværn 24-32A



GV2ME

2 Tilbehør til GV2ME motorværn Hjælpekontakter* - Signalkontakter - Samleskinner og tilslutninger - Underspændingsudløser

EI - nummer	Type nr.	Hjælpekontakter*	Type*
7522401481	GVAN11	Hjælpekontakt 1sl+1br	Sidemonteret
7522401504	GVAN20	Hjælpekontakt 2sl	Sidemonteret
7522401397	GVAE1	Hjælpekontakt 1sl eller 1br	Frontmonteret
7522401410	GVAE11	Hjælpekontakt 1sl+1br	Frontmonteret
7522401452	GVAE20	Hjælpekontakt 2sl	Frontmonteret



GVAN



GVAE

EI - nummer	Type nr.	Signalkontakter	Type
7522401355	GVAD010	Signalkontakt 1br "udl."+1br	Sidemonteret, på venstre side
7522401368	GVAD0110	Signalkontakt 1br "udl."+1sl	Sidemonteret, på venstre side
7522401371	GVAD1001	Signalkontakt 1sl "udl."+1br	Sidemonteret, på venstre side
7522401384	GVAD1010	Signalkontakt 1sl "udl."+1sl	Sidemonteret, på venstre side
7522401478	GVAM11	Signalkontakt 1skiftekl. udl.	Sidemonteret

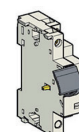


GVAD, GVAM

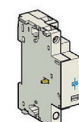
EI - nummer	Type nr.	Samleskinner og tilslutninger	Type
7522109880	GV2G245	Samleskinne til 2stk GV2	Tæt montering
7522109893	GV2G254	Samleskinne til 2stk GV2	Plads til 1 hjælpekontakt
7522109903	GV2G272	Samleskinne til 2stk GV2	Plads til 2 hjælpekontakter
7522109916	GV2G345	Samleskinne til 3stk GV2	tæt montering
7522109929	GV2G354	Samleskinne til 3stk GV2	Plads til 1 hjælpekontakt
7522109945	GV2G445	Samleskinne til 4stk GV2	tæt montering
7522109958	GV2G454	Samleskinne til 4stk GV2	Plads til 1 hjælpekontakt
7522109961	GV2G472	Samleskinne til 4stk GV2	Plads til 2 hjælpekontakter
7522109987	GV2G554	Samleskinne til 5stk GV2	Plads til 1 hjælpekontakt
7522002628	GV2G05	Klemme til nettilgang	tilslutningpåskinnensunderside
7522101299	GV1G09	Klemme til nettilgang	tilslutningpåskinnensoverside

GV2-G454

GV2-G254



GVAX



GVAU

EI - nummer	Type nr.	Underspændingsudløser	Type**
7522401889	GVAX225	Undersp.udløser 220V 50Hz	til sikkerhed iht. VDE0113
7522401931	GVAX385	Undersp.udløser 380V 50Hz	til sikkerhed iht. VDE0113
7522401818	GVAU225	Undersp.udløser 220V 50Hz	Fejlspænding 0,3-0,7xUn
7522401834	GVAU385	Undersp.udløser 380V 50Hz	Fejlspænding 0,3-0,7xUn

3 7522422677 GV2AF3 Tils.klemme f/GV2ME+LC1D



Schneider
Electric

*: Maks. 1 frontmonteret og 2 sidemonterede hjælpekontakterblokke pr. GV2ME-motorværn.

** : GVAX og GVAU = sidemonterede, på højre side.

GV2ME motorværn og kontaktorer op til 32A

3-polede kontaktortyper LC1D:

Leveres med indbyggede tvangsførte hjælpekontakter i form af 1NO+1NC. Der er altid en hjælpekontakt til selvhold og en til sikkerhedskredse – lige ved hånden.

Mærkestrøm i AC-3 drift, 440V: fra 9A til 150A*

Forsynet med sikkerhedsdæksel så man undgår utilsigtet tvangskobling
Indgår i koordinationstyper 1 & 2 sammen med GV2ME



LC1D09B7

4 Kontaktortyper LC1D fra 9A til 150A* (AC-3 drift, 440V)

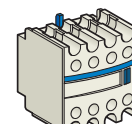
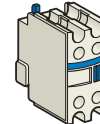
EI - nummer	Type nr.	Beskrivelse*
7522405924	LC1D09B7	Kontaktor 9A 24V AC
7522406127	LC1D09P7	Kontaktor 9A 230V AC
7522405911	LC1D09BL	Kontaktor 9A 24V DC, lavt spoleforbrug
7522407207	LC1D12B7	Kontaktor 12A 24V AC
7522407388	LC1D12P7	Kontaktor 12A 230V AC
7522407197	LC1D12BL	Kontaktor 12A 24V DC, lavt spoleforbrug
7522408235	LC1D18B7	Kontaktor 18A 24V AC
7522408439	LC1D18P7	Kontaktor 18A 230V AC
7522408222	LC1D18BL	Kontaktor 18A 24V DC, lavt spoleforbrug
7522408934	LC1D25B7	Kontaktor 25A 24V AC
7522409137	LC1D25P7	Kontaktor 25A 230V AC
7522408921	LC1D25BL	Kontaktor 25A 24V DC, lavt spoleforbrug
7522409629	LC1D32B7	Kontaktor 32A 24V AC
7522409807	LC1D32P7	Kontaktor 32A 230V AC
7522409616	LC1D32BL	Kontaktor 32A 24V DC, lavt spoleforbrug
7522410294	LC1D38B7	Kontaktor 38A 24V AC
7522410498	LC1D38P7	Kontaktor 38A 230V AC
7522410281	LC1D38BL	Kontaktor 38A 24V DC, lavt spoleforbrug

*: Vi viser kun LC1D typer op til 38A.

Fra 40A, LC1D bruges sammen med GV3P eller GV3ME.

5 Tilbehør til kontaktorer LC1D Hjælpekontaktblokke

EI - nummer	Type nr.	Beskrivelse	Type
7522403308	LADN11	Hjælpeblok 1sl+1br	Frontmonteret
7522403573	LADN20	Hjælpeblok 2sl	Frontmonteret
7522403159	LADN02	Hjælpeblok 2br	Frontmonteret
7522403900	LADN40	Hjælpeblok 4sl	Frontmonteret
7522403214	LADN04	Hjælpeblok 4br	Frontmonteret
7522403654	LADN22	Hjælpeblok 2sl+2br	Frontmonteret
7522403777	LADN31	Hjælpeblok 3sl+1br	Frontmonteret
7522403447	LADN13	Hjælpeblok 1sl+3br	Frontmonteret



Motorstarter løsning: Type 1 koordination

Motorværn +	Kontaktor	Brydeevne
GV2ME02	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME03	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME04	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME05	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME06	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME07	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME08	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME10	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME14	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME16	LC1D12..	15kA/400V
GV2ME20	LC1D18..	15kA/400V
GV2ME21	LC1D25..	15kA/400V
GV2ME22	LC1D25..	15kA/400V
GV2ME32	LC1D32..	10kA/400V

Motorstarter løsning: Type 2 koordination

Motorværn +	Kontaktor	Brydeevne
GV2ME02	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME03	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME04	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME05	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME06	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME07	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME08	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME10	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME14	LC1D09..	50kA/400V
GV2ME16	LC1D25..	15kA/400V
GV2ME20	LC1D25..	15kA/400V
GV2ME21	LC1D25..	15kA/400V
GV2ME22	LC1D25..	15kA/400V
GV2ME32	LC1D32..	10kA/400V

Type 1 koordination iht. IEC947-4-1

Ved kortslutning kan der være en risiko for, at hovedkontaktsættet i kontaktoren er svejst, og motorværn eller termorelæ kan være beskadiget.

Vi anbefaler at udskifte samtlige komponenter der kobler effekt.

Type 2 koordination iht. IEC947-4-1

Ved kortslutning kan man risikere, at hovedkontaktsættet i kontaktoren er lettere svejst. Ved forsigtigt, at påvirke det bevægelige system med en skruetrækker, kan man løsne kontaktpastillerne uden at de deformeres.

Motorværn eller termorelæ har ikke taget skade