

真空電磁接触器 SH(L)(D)-V口形および関連製品 生産終了に関するお知らせ

ご愛顧いただいております、真空電磁接触器および関連製品につきまして、生産を終了させていただきます。  
何卒事情ご賢察の上、今後とも倍旧のご愛顧の程お願いいたします。

1. 対象機種

- ・真空電磁接触器 SH(L)(D)-V口形
- ・SH(L)(D)-V口形 オプションユニット
- ・SH(L)(D)-V口形 予備品 真空バルブ

2. 生産終了理由

SH(L)(D)-V口形に搭載している部品(真空バルブ)が生産終了となることから  
本シリーズの生産継続が困難となりましたので、生産中止いたします。

3. 生産終了時期

- ・受注終了時期:2025年9月末日
- ・生産終了時期:2026年7月末日

注. 上記生産終了理由により生産数に限りがございます。

受注状況によっては供給できない場合がございますのであらかじめご了承ください。

4. 生産終了機種および代替機種

分類	生産終了機種(注 1)	代替推奨機種(注 2)
電磁接触器	SH-V160、SHD-V160	S-N180、SD-N220
	SH-V320、SHD-V320	S-N400、SD-N400
	SH-V400、SHD-V400	S-N400、SD-N400
	SH-V600	S-N600AB
機械ラッチ式 電磁接触器	SHL-V160、SHLD-V160	SL-N220、SLD-N220
	SHL-V320、SHLD-V320	SL-N400、SLD-N400
	SHL-V400、SHLD-V400	SL-N400、SLD-N400
オプションユニット (補助接点ユニット)	UA-AXVV1	-
予備品 (真空バルブ)	BJ333C100G10 BJ333C100G11 BJ333C100G12 BJ336D100G10	-

注 1. 機種形名末尾に「QM」等が付加される特殊仕様品を含みます。

注 2. 主回路定格使用電圧 AC690V～AC1500V に対応可能な代替推奨機種はございません。

5. 生産終了後の予備品の供給について

予備品のうち、コイルのみ生産終了後 7 年間(2033 年 7 月末日まで)供給いたします。

発行日付	2024 年 11 月	件名	SH(L)(D)-V口 真空電磁接触器および 関連製品生産終了に関するお知らせ	三菱電機株式会社 福山製作所 可児工場 〒509-0249 岐阜県可児市姫ヶ丘 3-5 TEL (0574)61-1952
------	----------------	----	--	---

6. 特性比較表

(1) SH(L)(D)-V160

① SH-V160

項目		機種	生産終了機種	代替推奨機種
			SH-V160	S-N180
定格絶縁電圧 [V]			1500	690
定格	三相モータ (AC-3 級) 定格使用電流 [A] ( )内定格容量 [kW]	AC220V	180 (45)	180 (45)
		AC440V	180 (90)	180 (90)
		AC550V	180 (110)	180 (110)
		AC1000V	160 (220)	-
		AC1500V	160 (315)	-
開閉頻度 [回/時]			1200	1200
開閉耐久性 [万回]	電氣的(AC-3 級)		50	100
	機械的		250	500
外形寸法 (W/H/D) [mm]			210 / 210 / 210	138 / 204 / 175

② SHD-V160

項目		機種	生産終了機種	代替推奨機種
			SHD-V160	SD-N220
定格絶縁電圧 [V]			1500	690
定格	三相モータ (AC-3 級) 定格使用電流 [A] ( )内定格容量 [kW]	AC220V	180 (45)	220 (55)
		AC440V	180 (90)	220 (110)
		AC550V	180 (110)	200 (132)
		AC1000V	160 (220)	-
		AC1500V	160 (315)	-
開閉頻度 [回/時]			1200	1200
開閉耐久性 [万回]	電氣的(AC-3 級)		50	100
	機械的		250	500
外形寸法 (W/H/D) [mm]			210 / 210 / 210 (注) (115 / 174 / 120)	138 / 204 / 200.5

注. SH-V160 形と同一外形寸法の本体に ( ) 内寸法の別置制御ユニットが追加されます。

③ SHL(D)-V160

項目		機種	生産終了機種	代替推奨機種
			SHL(D)-V160	SL(D)-N220
定格絶縁電圧 [V]			1500	690
定格	三相モータ (AC-3 級) 定格使用電流 [A] ( )内定格容量 [kW]	AC220V	180 (45)	220 (55)
		AC440V	180 (90)	220 (110)
		AC550V	180 (110)	200 (132)
		AC1000V	160 (220)	-
		AC1500V	160 (315)	-
開閉頻度 [回/時]			1200	1200
開閉耐久性 [万回]	電氣的(AC-3 級)		25	25
	機械的		25	25
外形寸法 (W/H/D) [mm]			210 / 300 / 210	138 / 227 / 175

発行日付	2024 年 11 月	件名	SH(L)(D)-V□ 真空電磁接触器および 関連製品生産終了に関するお知らせ	三菱電機株式会社 福山製作所 可児工場 〒509-0249 岐阜県可児市姫ヶ丘 3-5 TEL (0574)61-1952
------	----------------	----	--	---

## (2) SH (L)(D)-V320

## ① SH-V320

項目		機種	生産終了機種	代替推奨機種
			SH-V320	S-N400
定格絶縁電圧 [V]			1500	690
定格	三相モータ (AC-3 級) 定格使用電流 [A] ( )内定格容量 [kW]	AC220V	320 (75)	400 (110)
		AC440V	320 (150)	400 (200)
		AC550V	320 (200)	350 (200)
		AC1000V	320 (400)	-
		AC1500V	320 (600)	-
開閉頻度 [回/時]			1200	1200
開閉耐久性 [万回]	電氣的(AC-3 級)		50	50
	機械的		250	500
外形寸法 (W/H/D) [mm]			210 / 210 / 210	163 / 243 / 195

## ② SHD-V320

項目		機種	生産終了機種	代替推奨機種
			SHD-V320	SD-N400
定格絶縁電圧 [V]			1500	690
定格	三相モータ (AC-3 級) 定格使用電流 [A] ( )内定格容量 [kW]	AC220V	320 (75)	400 (110)
		AC440V	320 (150)	400 (200)
		AC550V	320 (200)	350 (200)
		AC1000V	320 (400)	-
		AC1500V	320 (600)	-
開閉頻度 [回/時]			1200	1200
開閉耐久性 [万回]	電氣的(AC-3 級)		50	50
	機械的		250	500
外形寸法 (W/H/D) [mm]			210 / 210 / 210 (注) (115/174 / 120)	163 / 243 / 221

注. SH-V320 形と同一外形寸法の本体に ( ) 内寸法の別置制御ユニットが追加されます。

## ③ SHL(D)-V320

項目		機種	生産終了機種	代替推奨機種
			SHL(D)-V320	SL(D)-N400
定格絶縁電圧 [V]			1500	690
定格	三相モータ (AC-3 級) 定格使用電流 [A] ( )内定格容量 [kW]	AC220V	320 (75)	400 (110)
		AC440V	320 (150)	400 (200)
		AC550V	320 (200)	350 (200)
		AC1000V	320 (400)	-
		AC1500V	320 (600)	-
開閉頻度 [回/時]			1200	1200
開閉耐久性 [万回]	電氣的(AC-3 級)		25	25
	機械的		25	25
外形寸法 (W/H/D) [mm]			210 / 300 / 210	163 / 262 / 195

発行日付	2024 年 11 月	件名	SH(L)(D)-V□ 真空電磁接触器および 関連製品生産終了に関するお知らせ	三菱電機株式会社 福山製作所 可児工場 〒509-0249 岐阜県可児市姫ヶ丘 3-5 TEL (0574)61-1952
------	----------------	----	--	---

## (3) SH(L)(D)-V400

## ① SH-V400

項目		機種	生産終了機種	代替推奨機種
			SH-V400	S-N400
定格絶縁電圧 [V]			1500	690
定格	三相モータ (AC-3 級) 定格使用電流 [A] ( )内定格容量 [kW]	AC220V	400 (95)	400 (110)
		AC440V	400 (200)	400 (200)
		AC550V	400 (250)	350 (200)
		AC1000V	400 (500)	-
		AC1500V	400 (750)	-
開閉頻度 [回/時]			1200	1200
開閉耐久性 [万回]	電氣的(AC-3 級)		50	50
	機械的		250	500
外形寸法 (W/H/D) [mm]			210 / 210 / 210	163 / 243 / 195

## ② SHD-V400

項目		機種	生産終了機種	代替推奨機種
			SHD-V400	SD-N400
定格絶縁電圧 [V]			1500	690
定格	三相モータ (AC-3 級) 定格使用電流 [A] ( )内定格容量 [kW]	AC220V	400 (95)	400 (110)
		AC440V	400 (200)	400 (200)
		AC550V	400 (250)	350 (200)
		AC1000V	400 (500)	-
		AC1500V	400 (750)	-
開閉頻度 [回/時]			1200	1200
開閉耐久性 [万回]	電氣的(AC-3 級)		50	50
	機械的		250	500
外形寸法 (W/H/D) [mm]			210 / 210 / 210 (注) (115 / 174 / 120)	163 / 243 / 221

注. SH-V400 形と同一外形寸法の本体に ( ) 内寸法の別置制御ユニットが追加されます。

## ③ SHL(D)-V400

項目		機種	生産終了機種	代替推奨機種
			SHL(D)-V400	SL(D)-N400
定格絶縁電圧 [V]			1500	690
定格	三相モータ (AC-3 級) 定格使用電流 [A] ( )内定格容量 [kW]	AC220V	400 (95)	400 (110)
		AC440V	400 (200)	400 (200)
		AC550V	400 (250)	350 (200)
		AC1000V	400 (500)	-
		AC1500V	400 (750)	-
開閉頻度 [回/時]			1200	1200
開閉耐久性 [万回]	電氣的(AC-3 級)		25	25
	機械的		25	25
外形寸法 (W/H/D) [mm]			210 / 300 / 210	163 / 262 / 195

発行日付	2024 年 11 月	件名	SH(L)(D)-V□ 真空電磁接触器および 関連製品生産終了に関するお知らせ	三菱電機株式会社 福山製作所 可児工場 〒509-0249 岐阜県可児市姫ヶ丘 3-5 TEL (0574)61-1952
------	----------------	----	--	---

## (4) SH-V600

項目		機種	生産終了機種	代替推奨機種
			SH-V600	S-N600AB
定格絶縁電圧 [V]			1500	690
定格	三相モータ (AC-3 級) 定格使用電流 [A] ( )内定格容量 [kW]	AC220V	630 (160)	630 (160)
		AC440V	630 (300)	630 (300)
		AC550V	630 (350)	500 (300)
		AC1000V	600 (750)	-
		AC1500V	600 (1000)	-
開閉頻度 [回/時]			1200	1200
開閉耐久性 [万回]	電氣的(AC-3 級)		25	50
	機械的		250	500
外形寸法 (W/H/D) [mm]			290 / 285 / 225	290 / 310 / 230

発行日付	2024 年 11 月	件名	SH(L)(D)-V□ 真空電磁接触器および 関連製品生産終了に関するお知らせ	三菱電機株式会社 福山製作所 可児工場 〒509-0249 岐阜県可児市姫ヶ丘 3-5 TEL (0574)61-1952
------	----------------	----	--	---