



## QLIW.E83342 - Receptacles, Pin-and-Sleeve Type

## Receptacles, Pin-and-Sleeve Type

See General Information for Receptacles, Pin-and-Sleeve Type

**WALTHER WERKE FERDINAND WALTHER GMBH**

E83342

RAMSENER STRASSE 6  
67304 EISENBERG, GERMANY

Receptacles	Rating	Code
<b>20 AMP Devices</b>		
111	220/308, 240-415	a, l
111301	++	a, l
111302	50-600 V (400 Hz)	a, l
111303	++	a, l
111304	125	a, l
111305	277	a, l
111306	250	a, l
111307	480	a, l
111308	++	a, l
111309	380-415	a, l
111312	++	a, l
111315	++	a, l
111316	125	a, l
111317	277	a, l
111318	250	a, l
111319	480	a, l
111401	++	a, l

111402	50-600 V (400 Hz)	a, l
111403	440 V (60 Hz)	a, l
111404	125	a, l
111405	600-690	a, l
111406	380-415	a, l
111407	480-500	a, l
111409	200-250	a, l
111410	++	a, l
111411	440/460	a, l
111412	125/250	a, l
111415	440 V (60 Hz)	a, l
111417	3 Phases, 600	a, l
111419	3 Phases, 480	a, l
111421	3 Phases, 250	a, l
111424	125/250	a, l
111501	++	a, l
111502	50-600 V (400 Hz)	a, l
111503	250-440 V (60 Hz)	a, l
111504	125	a, l
111505	347/600	a, l
111507	3 phase, 277/480	a, l
111509	120/208 - 144/250	a, l
111511	250/460	a, l
111514	600	a, l
111517	3 Phases Y 347/600	a, l
111519	3 Phases Y 277/480	a, l
111521	3 Phases Y120/208	a, l
410	240-415V	a, l
410301	++	a, l

410302	50-600 V (400 Hz)	a, l
410303	++	a, l
410304	125	a, l
410305	277	a, l
410306	250	a, l
410307	480	a, l
410308	++	a, l
410309	380-415	a, l
410312	++	a, l
410315	++	a, l
410401	++	a, l
410402	50-600 V (600 Hz)	a, l
410403	440 V (60 Hz)	a, l
410404	++	a, l
410405	++	a, l
410406	++	a, l
410407	++	a, l
410409	++	a, l
410410	++	a, l
410411	++	a, l
410412	++	a, l
410415	125/250	a, l
		a, l
410316	125	a, l
410317	277	a, l
410318	250	a, l
410319	480	a, l
410417	3 Phases, 600	a, l
410419	3 Phases, 480	a, l

410421	3 Phases, 250	a, l
410424	125/250	a, l
410501	++	a, l
410502	50-600 V (400 Hz)	a, l
410503	250-440 V (60 Hz)	a, l
410504	125	a, l
410505	3 ph 347/600	a, l
410507	3 phase, 277/480	a, l
410509	3 phase, 120/208	a, l
410511	250/440 - 265/480	a, l
410514	50-600 (400 Hz)	a, l
410517	3 Phases Y 347/600	a, l
410519	3 Phases Y 277/480	a, l
410521	3 Phases Y120/208	a, l
419	240-415	a, l
419301	++	a, l
419302	50-600 V (400 Hz)	a, l
419303	++	a, l
419304	125	a, l
419305	277	a, l
419306	250	a, l
419307	480	a, l
419308	++	a, l
419309	380-415	a, l
419312	++	a, l
419315	++	a, l
419316	125	a, l
419317	277	a, l
419318	250	a, l

419319	480	a, l
419401	++	a, l
419402	50-600 V (400 Hz)	a, l
419403	440 V (600 Hz)	a, l
419404	125	a, l
419405	277	a, l
419406	380-415	a, l
419407	3 phase, 480	a, l
419409	250	a, l
419410	++	a, l
419411	440/460	a, l
419412	125/250	a, l
419415	380 / 440	a, l
419417	3 Phases, 600	a, l
419419	3 Phases, 480	a, l
419421	3 Phases, 250	a, l
419424	125/250	a, l
419501	++	a, l
419502	50-600 V (400 Hz)	a, l
419503	250-440 V (60 Hz)	a, l
419504	125	a, l
419505	347/600	a, l
419507	3 phase, 277/480 V	a, l
419509	120/208 - 144/250	a, l
419511	250/440	a, l
419514	600	a, l
419517	3 Phases Y 347/600	a, l
419519	3 Phases Y 277/480	a, l
419521	3 Phases Y120/208	a, l

510	240-415	a, l
510301	++	a, l
510302	50-600 V (400 HZ)	a, l
510303	++	a, l
510304	125	a, l
510305	277	a, l
510306	250	a, l
510307	480	a, l
510308	++	a, l
510309	380-415	a, l
510312	++	a, l
510315	++	a, l
510316	125	a, l
510317	277	a, l
510318	250	a, l
510319	480	a, l
510401	++	a, l
510402	50-600 V (400 Hz)	a, l
510403	440 (60 Hz)	a, l
510404	125	a, l
510405	600	a, l
510406	380-415	a, l
510407	4800	a, l
510409	0250	a, l
510410	++	a, l
510411	440/460	a, l
510412	125/250	a, l
510415	380 / 440	a, l
510417	3 Phases, 600	a, l

510419	3 Phases, 480	a, l
510421	3 Phases, 250	a, l
510424	125/250	a, l
510501	++	a, l
510502	50-600 V (400 Hz)	a, l
510503	220/380 - 250/440	a, l
510504	125	a, l
510505	347/600 - 400/690	a, l
510507	277/480 - 288/500	a, l
510509	120/208 - 144/250	a, l
510511	250/460	a, l
510514	600	a, l
510517	3 Phases Y 347/600	a, l
510519	3 Phases Y 277/480	a, l
510521	3 Phases Y120/208	a, l
514	204-415	a, l
514301	++	a, l
514302	50-600 V (400 Hz)	a, l
514303	++	a, l
514304	125	a, l
514305	277	a, l
514306	250	a, l
514307	480	a, l
514308	++	a, l
514309	380-415	a, l
514312	++	a, l
514315	250dc	a, l
514316	125	a, l
514317	277	a, l

514318	250	a, l
514319	480	a, l
514401	++	a, l
514402	50-600 V (400 Hz)	a, l
514403	380 / 440	a, l
514404	125	a, l
514405	3 phase, 347-600	a, l
514406	380-415	a, l
514407	480	a, l
514409	250	a, l
514410	++	a, l
514411	440/460	a, l
514412	125/250	a, l
514415	380 / 440	a, l
514417	3 Phases, 600	a, l
514419	3 Phases, 480	a, l
514421	3 Phases, 250	a, l
514424	125/250	a, l
514501	++	a, l
514502	125/250	a, l
514503	125/250	a, l
514504	125	a, l
514505	347/600 - 400/690	a, l
514507	277/480 - 288/500	a, l
514509	120/208 - 144/250	a, l
514511	250/460	a, l
514514	++	a, l
514517	3 Phases Y 347/600	a, l
514519	3 Phases Y 277/480	a, l



514521	3 Phases Y120/208	a, l
518	240-415	a, l
518301	++	a, l
518302	50-600 V (400 Hz)	a, l
518303		a, l
518304	125	a, l
518305	277	a, l
518306	250	a, l
518307	480	a, l
518308	250dc	a, l
518309	380-415	a, l
518312	++	a, l
518315	250dc	a, l
518316	125	a, l
518317	277	a, l
518318	250	a, l
518319	480	a, l
518401	++	a, l
518402	50-600 V (400 Hz)	a, l
518403	440 (60 Hz)	a, l
518404	125	a, l
518405	600	a, l
518406	380-415	a, l
518407	480	a, l
518409	250	a, l
518410	++	a, l
518411	440/460	a, l
518412	125/250	a, l
518415	380 / 440	a, l

518417	3 Phases, 600	a, l
518419	3 Phases, 480	a, l
518421	3 Phases, 250	a, l
518424	125/250	a, l
518501	++	a, l
518502	50-600 V (400 Hz)	a, l
518503	220/380-250/440	a, l
518504	125	a, l
518505	347/600 - 400/690	a, l
518507	277/480 - 288/500	a, l
518509	120/208 - 144/250	a, l
518511	250/460	a, l
518514	600	a, l
518517	3 Phases Y 347/600	a, l
518519	3 Phases Y 277/480	a, l
518521	3 Phases Y120/208	a, l
519	240-415	a, l
519301	++	a, l
519302	50-600 V (400 Hz)	a, l
519303	++	a, l
519304	125	a, l
519305	277	a, l
519306	250	a, l
519307	480	a, l
519308	++	a, l
519309	380-415	a, l
519312	++	a, l
519315	++	a, l
519316	125	a, l

519317	277	a, l
519318	250	a, l
519319	480	a, l
519401	++	a, l
519402	50-600 V (400 Hz)	a, l
519403	440 (60 Hz)	a, l
519404	125	a, l
519405	600	a, l
519406	380-415	a, l
519407	480	a, l
519409	250	a, l
519410	++	a, l
519411	440/460	a, l
519412	125/250	a, l
519415	380 / 440	a, l
519417	3 Phases, 600	a, l
519419	3 Phases, 480	a, l
519421	3 Phases, 250	a, l
519424	125/250	a, l
519501	++	a, l
519502	50-600 V (400 Hz)	a, l
519503	220/380-250/440	a, l
519504	125	a, l
519505	347/600 - 400/690	a, l
519507	277/480 - 288/500	a, l
519509	120/208 - 144/250	a, l
519511	250/460	a, l
519514	600	a, l
519517	3 Phases Y 347/600	a, l

519519	3 Phases Y 277/480	a, l
519521	3 Phases Y120/208	a, l
611	240-415	a, l
611301	++	a, l
611302	50-600 V (400 Hz)	a, l
611303	++	a, l
611304	125	a, l
611305	277	a, l
611306	250	a, l
611307	480	a, l
611308	250dc	a, l
611309	380-415	a, l
611312	++	a, l
611315	250dc	a, l
611316	125	a, l
611317	277	a, l
611318	250	a, l
611319	480	a, l
611401	++	a, l
611402	50-600 V (400 Hz)	a, l
611403	380 / 440	a, l
611404	125	a, l
611405	600	a, l
611406	380-415	a, l
611407	480	a, l
611409	250	a, l
611410	++	a, l
611411	440/460	a, l
611412	125/250	a, l

611415	380 / 440	a, l
611417	3 Phases, 600	a, l
611419	3 Phases, 480	a, l
611421	3 Phases, 250	a, l
611424	125/250	a, l
611501	++	a, l
611502	50-600 V (400 Hz)	a, l
611503	220/380 / 250/440	a, l
611504	125	a, l
611505	347/600 - 400/690	a, l
611507	277/480 - 288/500	a, l
611509	120/208 - 144/250	a, l
611511	250/460	a, l
611514	50-600 V (400 Hz)	a, l
611517	3 Phases Y 347/600	a, l
611519	3 Phases Y 277/480	a, l
611521	3 Phases Y120/208	a, l
615	240-415	a, l
615301	++	a, l
615302	50-600 V (400 Hz)	a, l
615303	++	a, l
615304	125	a, l
615305	277	a, l
615306	250	a, l
615307	480	a, l
615308	250dc	a, l
615309	380-415	a, l
615312	++	a, l
615315		a, l

615316	125	a, l
615317	277	a, l
615318	250	a, l
615319	480	a, l
615401	++	a, l
615402	50-600 V (400 Hz)	a, l
615403	380 / 440	a, l
615404	125	a, l
615405	600	a, l
615406	380-415	a, l
615407	480	a, l
615409	250	a, l
615410	++	a, l
615411	440/460	a, l
615412	125/250	a, l
615415	380 / 440	a, l
615417	3 Phases, 600	a, l
615419	3 Phases, 480	a, l
615421	3 Phases, 250	a, l
615424	125/250	a, l
615501	++	a, l
615502	50-600 V (600 Hz)	a, l
615503	220/380 / 250/440	a, l
615504	125	a, l
615505	347/600 - 400/690	a, l
615507	277/480 - 288/500	a, l
615509	120/208 - 144/250	a, l
615511	250/460	a, l
615514	++	a, l

615517	3 Phases Y 347/600	a, l
615519	3 Phases Y 277/480	a, l
615521	3 Phases Y120/208	a, l
616	240-415	a, l
616301	++	a, l
616302	50-600 V (400 Hz)	a, l
616303	250dc	a, l
616304	125	a, l
616305	277	a, l
616306	200-250	a, l
616307	480-500	a, l
616308	++	a, l
616309	380-415	a, l
616312	++	a, l
616315	250dc	a, l
616316	125	a, l
616317	277	a, l
616318	250	a, l
616319	480	a, l
616401	++	a, l
616402	50-600 V (400 Hz)	a, l
616403	380 / 440	a, l
616404	125	a, l
616405	600	a, l
616406	380-415	a, l
616407	480	a, l
616409	250	a, l
616410	++	a, l
616411	440/460	a, l

616412	125/250	a, l
616415	380 / 440	a, l
616417	3 Phases, 600	a, l
616419	3 Phases, 480	a, l
616421	3 Phases, 250	a, l
616424	125/250	a, l
616501	++	a, l
616502	50-600 V (400 Hz)	a, l
616503	220/380 / 250/440	a, l
616504	125	a, l
616505	347/600 - 400/690	a, l
616507	277/480 - 288/500	a, l
616509	120/208 - 144/250	a, l
616511	250/460	a, l
616514	600	a, l
616517	3 Phases Y 347/600	a, l
616519	3 Phases Y 277/480	a, l
616521	3 Phases Y120/208	a, l
618	240-415	a, l
618301	++	a, l
618302	50-600 V (400 Hz)	a, l
618303	250dc	a, l
618304	125	a, l
618305	277	a, l
618306	250	a, l
618307	480	a, l
618308	++	a, l
618309	380-415	a, l
618312	++	a, l



618315	250dc	a, l
618316	125	a, l
618317	277	a, l
618318	250	a, l
618319	480	a, l
618403	380 / 440	a, l
618401	++	a, l
618402	50-600 V (400 Hz)	a, l
618404	125	a, l
618405	600	a, l
618406	380-415	a, l
618407	480	a, l
618409	250	a, l
618410	++	a, l
618411	440/460	a, l
618412	125/250	a, l
618415	380 / 440	a, l
618417	3 Phases, 600	a, l
618419	3 Phases, 480	a, l
618421	3 Phases, 250	a, l
618424	125/250	a, l
618501	++	a, l
618502	50-600 V (400 Hz)	a, l
618503	220/380 / 250/440	a, l
618504	125	a, l
618505	347/600 - 400/690	a, l
618507	277/480 - 288/500	a, l
618509	120/208 - 144/250	a, l
618511	250/460	a, l

618514	600	a, l
618517	3 Phases Y 347/600	a, l
618519	3 Phases Y 277/480	a, l
618521	3 Phases Y120/208	a, l
619	240-415	a, l
619301	++	a, l
619302	50-600 V (400 Hz)	a, l
619303	++	a, l
619304	125	a, l
619305	277	a, l
619306	250	a, l
619307	480	a, l
619308	250dc	a, l
619309	380-415	a, l
619312	++	a, l
619315	250dc	a, l
619316	125	a, l
619317	277	a, l
619318	250	a, l
619319	480	a, l
619401	++	a, l
619402	50-600 V (400 Hz)	a, l
619403	380 / 440	a, l
619404	125	a, l
619405	600	a, l
619406	380-415	a, l
619407	500	a, l
619409	250	a, l
619410	++	a, l

619411	440/460	a, l
619412	125/250	a, l
619415	380 / 440	a, l
619417	3 Phases, 600	a, l
619419	3 Phases, 480	a, l
619421	3 Phases, 250	a, l
619424	125/250	a, l
619501	++	a, l
619502	50-600 V (400 Hz)	a, l
619503	220/380 / 250/440	a, l
619504	125	a, l
619505	347/600 - 400/690	a, l
619507	277/480 - 288/500	a, l
619509	120/208 - 144/250	a, l
619511	250/460	a, l
619514	600	a, l
619517	3 Phases Y 347/600	a, l
619519	3 Phases Y 277/480	a, l
619521	3 Phases Y120/208	a, l
<b>30 AMP Devices</b>		
430	240-415	a, l
430301	++	a, l
430302	50-600 V (600 Hz)	a, l
430303	250dc	a, l
430304	125	a, l
430305	277	a, l
430306	250	a, l
430307	480	a, l

430308	250dc	a, l
430309	380-415	a, l
430312	++	a, l
430315	250dc	a, l
430316	125	a, l
430317	277	a, l
430318	250	a, l
430319	480	a, l
430401	++	a, l
430402	50-600 V (600 Hz)	a, l
430403	380 / 440	a, l
430404	125	a, l
430405	600	a, l
430406	380-415	a, l
430407	480	a, l
430409	250	a, l
430410	++	a, l
430411	440/460	a, l
430412	125/250	a, l
430415	380 / 440	a, l
430417	3 Phases, 600	a, l
430419	3 Phases, 480	a, l
430421	3 Phases, 250	a, l
430424	125/250	a, l
430501	++	a, l
430502	50-600 V (400 Hz)	a, l
430503	220/380 / 250/440	a, l
430504	125	a, l
430505	347/600 - 400/690	a, l

430507	277/480 - 288/500	a, l
430509	120/208 - 144/250	a, l
430511	250/460	a, l
430514	600	a, l
430517	3 Phases Y 347/600	a, l
430519	3 Phases Y 277/480	a, l
430521	3 Phases Y120/208	a, l
439	240-415	a, l
439301	++	a, l
439302	50-600 V (400 Hz)	a, l
439303	250dc	a, l
439304	125	a, l
439305	277	a, l
439306	250	a, l
439307	480	a, l
439308	250dc	a, l
439309	380-415	a, l
439312	++	a, l
439315	250dc	a, l
439316	125	a, l
439317	277	a, l
439318	250	a, l
439319	480	a, l
439401	++	a, l
439402	50-600 V (400 Hz)	a, l
439403	380 / 440	a, l
439404	125	a, l
439405	600	a, l
439406	380-415	a, l

439407	480	a, l
439409	250	a, l
439410	++	a, l
439411	440/460	a, l
439412	125/250	a, l
439415	380 / 440	a, l
439417	3 Phases, 600	a, l
439419	3 Phases, 480	a, l
439421	3 Phases, 250	a, l
439424	125/250	a, l
439501	++	a, l
439502	50-600 V (400 Hz)	a, l
439503	220/380 / 250/440	a, l
439504	125	a, l
439505	347/600 - 400/690	a, l
439507	277/480 - 288/500	a, l
439509	120/208 - 144/250	a, l
439511	250/460	a, l
439514	600	a, l
439517	3 Phases Y 347/600	a, l
439519	3 Phases Y 277/480	a, l
439521	3 Phases Y120/208	a, l
530	240-415	a, l
530301	++	a, l
530302	50-600 V (400 Hz)	a, l
530303	250dc	a, l
530304	125	a, l
530305	277	a, l
530306	250	a, l

530307	480	a, l
530308	250dc	a, l
530309	380-415	a, l
530312	++	a, l
530315	250dc	a, l
530316	125	a, l
530317	277	a, l
530318	250	a, l
530319	480	a, l
530312	++	a, l
530312	++	a, l
530312	++	a, l
530312	++	a, l
530312	++	a, l
530312	++	a, l
530415	380 / 440	a, l
530417	3 Phases, 600	a, l
530419	3 Phases, 480	a, l
530421	3 Phases, 250	a, l
530424	125/250	a, l
530403	220/380 / 250/440	a, l
530404	125	a, l
530405	347/600 - 400/690	a, l
530406	277/480 - 288/500	a, l
530407	120/208 - 144/250	a, l
530409	250/460	a, l
530411	600	a, l
530501	++	a, l
530502	50-600 V (400 Hz)	a, l
530517	3 Phases Y 347/600	a, l

530519	3 Phases Y 277/480	a, l
530521	3 Phases Y120/208	a, l
534	240-415	a, l
534301	++	a, l
534302	50-600 V (400 Hz)	a, l
534303	250dc	a, l
534304	125	a, l
534305	277	a, l
534306	250	a, l
534307	480	a, l
534308	++	a, l
534309	380-415	a, l
534312	++	a, l
534315	++	a, l
534316	125	a, l
534317	277	a, l
534318	250	a, l
534319	480	a, l
534401	++	a, l
534402	50-600 V (400 Hz)	a, l
534403	380 / 440	a, l
534404	125	a, l
534405	600	a, l
534406	380-415	a, l
534407	480	a, l
534409	250	a, l
534410	++	a, l
534411	440/460	a, l
534412	125/250	a, l



534415	380 / 440	a, l
534417	3 Phases, 600	a, l
534419	3 Phases, 480	a, l
534421	3 Phases, 250	a, l
534424	125/250	a, l
534501	++	a, l
534502	50-600 V (400 Hz)	a, l
534503	220/380 / 250/440	a, l
534504	125	a, l
534505	347/600 - 400/690	a, l
534507	277/480 - 288/500	a, l
534509	120/208 - 144/250	a, l
534511	250/460	a, l
534514	600	a, l
534517	3 Phases Y 347/600	a, l
534519	3 Phases Y 277/480	a, l
534521	3 Phases Y120/208	a, l
538	240-415	a, l
538301	++	a, l
538302	50-600 V (400 Hz)	a, l
538303	250dc	a, l
538304	125	a, l
538305	277	a, l
538306	250	a, l
538307	480	a, l
538308	250dc	a, l
538309	380-415	a, l
538312	++	a, l
538315	250dc	a, l

538316	125	a, l
538317	277	a, l
538318	250	a, l
538319	480	a, l
538401	++	a, l
538402	50-600 V (400 Hz)	a, l
538403	380 / 440	a, l
538404	125	a, l
538405	600	a, l
538406	380-415	a, l
538407	480	a, l
538409	250	a, l
538410	++	a, l
538411	440/460	a, l
538412	125/250	a, l
538415	380 / 440	a, l
538417	3 Phases, 600	a, l
538419	3 Phases, 480	a, l
538421	3 Phases, 250	a, l
538424	125/250	a, l
538501	++	a, l
538502	50-600 V (400 Hz)	a, l
538503	220/380 / 250/440	a, l
538504	125	a, l
538505	347/600 - 400/690	a, l
538507	277/480 - 288/500	a, l
538509	120/208 - 144/250	a, l
538511	250/460	a, l
538514	600	a, l

538517	3 Phases Y 347/600	a, l
538519	3 Phases Y 277/480	a, l
538521	3 Phases Y120/208	a, l
539	240-415	a, l
539301	++	a, l
539302	50-600 V (4000 Hz)	a, l
539303	++	a, l
539304	125	a, l
539305	277	a, l
539306	250	a, l
539307	480	a, l
539308	++	a, l
539309	380-415	a, l
539316	125	a, l
539317	277	a, l
539318	250	a, l
539319	480	a, l
539401	++	a, l
539402	50-600 V (400 Hz)	a, l
539403	380 / 440	a, l
539404	125	a, l
539405	600	a, l
539406	380-415	a, l
539407	480	a, l
539409	250	a, l
539410	++	a, l
539411	440/460	a, l
539412	125/250	a, l
539415	380 / 440	a, l

539417	3 Phases, 600	a, l
539419	3 Phases, 480	a, l
539421	3 Phases, 250	a, l
539424	125/250	a, l
539501	++	a, l
539502	50-600 V (400 Hz)	a, l
539503	220/380 / 250/440	a, l
539504	125	a, l
539505	347/600 - 400/690	a, l
539507	277/480 - 288/500	a, l
539509	120/208 - 144/250	a, l
539511	250/460	a, l
539514	600	a, l
539517	3 Phases Y 347/600	a, l
539519	3 Phases Y 277/480	a, l
539521	3 Phases Y120/208	a, l
631	240-415	a, l
631301	++	a, l
631302	++	a, l
631303	250dc	a, l
631304	125	a, l
631305	277	a, l
631306	250	a, l
631307	480-500	a, l
631308	250dc	a, l
631309	380-415	a, l
631312	++	a, l
631315	250dc	a, l
631316	125	a, l

631317	277	a, l
631318	250	a, l
631319	480	a, l
631401	++	a, l
631402	++	a, l
631403	380 / 440	a, l
631404	125	a, l
631405	600	a, l
631406	380-415	a, l
631407	480	a, l
631409	250	a, l
631410	++	a, l
631411	440/460	a, l
631412	125/250	a, l
631415	380 / 440	a, l
631417	3 Phases, 600	a, l
631419	3 Phases, 480	a, l
631421	3 Phases, 250	a, l
631424	125/250	a, l
631501	++	a, l
631502	50-600 V (400 Hz)	a, l
631503	220/380 / 250/440	a, l
631504	125	
631505	347/600 - 400/690	a, l
631507	277/480 - 288/500	a, l
631509	120/208 - 144/250	a, l
631511	250/460	a, l
631514	600	a, l
631517	3 Phases Y 347/600	a, l

631519	3 Phases Y 277/480	a, l
631521	3 Phases Y120/208	a, l
633	240-415	a, l
633301	++	a, l
633302	50-600 V (400 Hz)	a, l
633303	250dc	a, l
633304	125	a, l
633305	277	a, l
633306	250	a, l
633307	480	a, l
633308	250dc	a, l
633309	380-415	a, l
633312	++	a, l
633315	250dc	a, l
633316	125	a, l
633317	277	a, l
633318	250	a, l
633319	480	a, l
633401	++	a, l
633402	50-600 V (400 Hz)	a, l
633403	380 / 440	a, l
633404	125	a, l
633405	600	a, l
633406	380-415	a, l
633407	480	a, l
633409	250	a, l
633410	++	a, l
633411	440/460	a, l
633412	125/250	a, l

633415	380 / 440	a, l
633417	3 Phases, 600	a, l
633419	3 Phases, 480	a, l
633421	3 Phases, 250	a, l
633424	125/250	a, l
633501	++	a, l
633502	50-600 V (400 Hz)	a, l
633503	220/380 / 250/440	a, l
633504	125	a, l
633505	347/600 - 400/690	a, l
633507	277/480 - 288/500	a, l
633509	120/208 - 144/250	a, l
633511	250/460	a, l
633514	600	a, l
633517	3 Phases Y 347/600	a, l
633519	3 Phases Y 277/480	a, l
633521	3 Phases Y120/208	a, l
635	240-415	a, l
635301	++	a, l
635302	50-600 V (400 Hz)	a, l
635303	250dc	a, l
635304	125	a, l
635305	277	a, l
635306	250	a, l
635307	480	a, l
635308	250dc	a, l
635309	380-415	a, l
635312	++	a, l
635315	250dc	a, l

635316	125	a, l
635317	277	a, l
635318	250	a, l
635319	480	a, l
635401	++	a, l
635402	50-600 V (400 Hz)	a, l
635403	380 / 440	a, l
635404	125	a, l
635405	600	a, l
635406	380-415	a, l
635407	480	a, l
635409	250	a, l
635410	++	a, l
635411	440/460	a, l
635412	125/250	a, l
635415	380 / 440	a, l
635417	3 Phases, 600	a, l
635419	3 Phases, 480	a, l
635421	3 Phases, 250	a, l
635424	125/250	a, l
635501	++	a, l
635502	50-600 V (400 Hz)	a, l
635503	220/380 / 250/440	a, l
635504	125	a, l
635505	347/600 - 400/690	a, l
635507	277/480 - 288/500	a, l
635509	120/208 - 144/250	a, l
635511	250/460	a, l
635514	600	a, l



635517	3 Phases Y 347/600	a, l
635519	3 Phases Y 277/480	a, l
635521	3 Phases Y120/208	a, l
639	240-415	a, l
639301	++	a, l
639302	50-600 V (400 Hz)	a, l
639303	250dc	a, l
639304	125	a, l
639305	277	a, l
639306	250	a, l
639307	480	a, l
639308	250dc	a, l
639309	380-415	a, l
639312	++	a, l
639315	250dc	a, l
639316	125	a, l
639317	277	a, l
639318	250	a, l
639319	480	a, l
639401	++	a, l
639402	50-600 V (400 Hz)	a, l
639403	380 / 440	a, l
639404	125	a, l
639405	600	a, l
639406	380-415	a, l
639407	480	a, l
639409	250	a, l
639410	++	a, l
639411	440/460	a, l

639412	125/250	a, l
639415	380 / 440	a, l
639417	3 Phases, 600	a, l
639419	3 Phases, 480	a, l
639421	3 Phases, 250	a, l
639424	125/250	a, l
639501	++	a, l
639502	50-600 V (400 Hz)	a, l
639503	220/380 / 250/440	a, l
639504	125	a, l
639505	347/600 - 400/690	a, l
639507	277/480 - 288/500	a, l
639509	120/208 - 144/250	a, l
639511	250/460	a, l
639514	600	a, l
639517	3 Phases Y 347/600	a, l
639519	3 Phases Y 277/480	a, l
639521	3 Phases Y120/208	a, l
<b>60 AMP Devices</b>		
460303	250dc	a, l
460304	125	a, l
460305	277	a, l
460306	250	a, l
460307	480	a, l
460308	++	a, l
460309	380-415	a, l
460312	++	a, l
460315	250dc	a, l

460316	125	a, l
460317	277	a, l
460318	250	a, l
460319	480	a, l
460401	++	a, l
460402	50-600 V (400 Hz)	a, l
460403	380 / 440	a, l
460404	125	a, l
460405	600	a, l
460406	380-415	a, l
460407	480	a, l
460409	250	a, l
460410	++	a, l
460411	440/460	a, l
460412	125/250	a, l
460415	380 / 440	a, l
460417	3 Phases, 600	a, l
460419	3 Phases, 480	a, l
460421	3 Phases, 250	a, l
460424	125/250	a, l
460501	++	a, l
460502	++	a, l
460503	220/380 / 250/440	a, l
460504	125	a, l
460505	347/600 - 400/690	a, l
460507	277/480 - 288/500	a, l
460509	120/208 - 144/250	a, l
460511	250/460	a, l
460514	600	a, l

460517	3 Phases Y 347/600	a, l
460519	3 Phases Y 277/480	a, l
460521	3 Phases Y120/208	a, l
469	240-415	a, l
469301	++	a, l
469302	50-600 V (400 Hz)	a, l
469303	250dc	a, l
469304	125	a, l
469305	277	a, l
469306	250	a, l
469307	480	a, l
469308	++	a, l
469309	380-415	a, l
469312	125/250	a, l
469315	250dc	a, l
469316	125	a, l
469317	277	a, l
469318	250	a, l
469319	480	a, l
469401	++	a, l
469402	50-600 V (400 Hz)	a, l
469403	380 / 440	a, l
469404	125	a, l
469405	600	a, l
469406	380-415	a, l
469407	480	a, l
469409	250	a, l
469410	++	a, l
469411	440/460	a, l

469412	125/250	a, l
469415	380 / 440	a, l
469417	3 Phases, 600	a, l
469419	3 Phases, 480	a, l
469421	3 Phases, 250	a, l
469424	125/250	a, l
469501	++	a, l
469502	50-600 V (400 Hz)	a, l
469503	220/380 / 250/440	
469504	125	
469505	347/600 - 400/690	a, l
469507	277/480 - 288/500	a, l
469509	120/208 - 144/250	a, l
469511	250/460	a, l
469514	600	a, l
469517	3 Phases Y 347/600	a, l
469519	3 Phases Y 277/480	a, l
469521	3 Phases Y120/208	a, l
560	240-415	a, l
560301	++	a, l
560302	50-600 V (400 Hz)	a, l
560303	250dc	a, l
560304	125	a, l
560305	277	a, l
560306	250	a, l
560307	480	a, l
560308	250dc	a, l
560309	380-415	a, l
560312	++	a, l

560315	250dc	a, l
560316	125	a, l
560317	277	a, l
560318	250	a, l
560319	480	a, l
560401	++	a, l
560402	50-600 V (400 Hz)	a, l
560403	380 / 440	a, l
560404	125	a, l
560405	600	a, l
560406	380-415	a, l
560407	480	a, l
560409	250	a, l
560410	++	a, l
560411	440/460	a, l
560412	125/250	a, l
560415	380 / 440	a, l
560417	3 Phases, 600	a, l
560419	3 Phases, 480	a, l
560421	3 Phases, 250	a, l
560424	125/250	a, l
560501	++	a, l
560502	50-600 V (400 Hz)	a, l
560503	220/380 / 250/440	a, l
560504	125	a, l
560505	347/600 - 400/690	a, l
560507	277/480 - 288/500	a, l
560509	120/208 - 144/250	a, l
560511	250/460	a, l

560514	50 - 600	a, l
560517	3 Phases Y 347/600	a, l
560519	3 Phases Y 277/480	a, l
560521	3 Phases Y120/208	a, l
564	240-415	A,l
564301	++	a, l
564302	50-600 V (400 Hz)	a, l
564303	250dc	a, l
564304	125	a, l
564305	277	a, l
564306	250	a, l
564307	480	a, l
564308	++	a, l
564309	380-415	a, l
564312	++	a, l
564315	250dc	a, l
564316	125	a, l
564317	277	a, l
564318	250	a, l
564319	480	a, l
564401	++	a, l
564402	50-600 V (400 Hz)	a, l
564403	380 / 440	a, l
564404	125	a, l
564405	600	a, l
564406	380-415	a, l
564407	480	a, l
564409	250	a, l
564410	++	a, l

564411	440/460	a, l
564412	125/250	a, l
564415	380 / 440	a, l
564417	3 Phases, 600	a, l
564419	3 Phases, 480	a, l
564421	3 Phases, 250	a, l
564424	125/250	a, l
564501	++	a, l
564502	50-600 V (400 Hz)	a, l
564503	220/380 / 250/440	a, l
564504	125	a, l
564505	347/600 - 400/690	a, l
564507	277/480 - 288/500	a, l
564509	120/208 - 144/250	a, l
564511	250/460	a, l
564514	600	a, l
564517	3 Phases Y 347/600	a, l
564519	3 Phases Y 277/480	a, l
564521	3 Phases Y120/208	a, l
568	240-415	a, l
568301	++	a, l
568302	50-600 V (400 Hz)	a, l
568303	250dc	a, l
568304	125	a, l
568305	277	a, l
568306	250	a, l
568307	480	a, l
568308	250dc	a, l
568309	380-415	a, l



568312	++	a, l
568315	250dc	a, l
568316	125	a, l
568317	277	a, l
568318	250	a, l
568319	480	a, l
568401	++	a, l
568402	50-600 V (400 Hz)	a, l
568403	380 / 440	a, l
568404	125	a, l
568405	600	a
568406	380-415	a
568407	480	a
568409	250	a, l
568410	++	a, l
568411	440/460	a, l
568412	125/250	a, l
568415	380 / 440	a, l
568417	3 Phases, 600	a, l
568419	3 Phases, 480	a, l
568421	3 Phases, 250	a, l
568424	125/250	a, l
568501	++	a, l
568502	50-600 V (400 Hz)	a, l
568503	220/380 / 250/440	a, l
568504	125	a, l
568505	347/600 - 400/690	a, l
568507	277/480 - 288/500	a, l
568509	120/208 - 144/250	a, l

568511	250/460	a, l
568514	600	a, l
568517	3 Phases Y 347/600	a, l
568519	3 Phases Y 277/480	a, l
568521	3 Phases Y120/208	a, l
569	240-415	a, l
569301	++	a, l
569302	50-600 V (400 Hz)	a, l
569303	250dc	a, l
569304	125	a, l
569305	277	a, l
569306	250	a, l
569307	480	a, l
569308	250dc	a, l
569309	380-415	a, l
569312	++	a, l
569315	250dc	a, l
569316	125	a, l
569317	277	a, l
569318	250	a, l
569319	480	a, l
569401	++	a, l
569402	50-600 V (400 Hz)	a, l
569403	380 / 440	a, l
569404	125	a, l
569405	600	a, l
569406	380-415	a, l
569407	480	a, l
569409	250	a, l

569410	++	a, l
569411	440/460	a, l
569412	125/250	a, l
569415	380 / 440	a, l
569417	3 Phases, 600	a, l
569419	3 Phases, 480	a, l
569421	3 Phases, 250	a, l
569424	125/250	a, l
569501	++	a, l
569502	50-600 V (400 Hz)	a, l
569503	220/380 / 250/440	a, l
569504	125	a, l
569505	347/600 - 400/690	a, l
569507	277/480 - 288/500	a, l
569509	120/208 - 144/250	a, l
569511	250/460	a, l
569514	600	a, l
569517	3 Phases Y 347/600	a, l
569519	3 Phases Y 277/480	a, l
569521	3 Phases Y120/208	a, l
661	240-415	a, l
661301	++	a, l
661302	50-600 V (400 Hz)	a, l
661303	250dc	a, l
661304	125	a, l
661305	277	a, l
661306	250	a, l
661307	480	a, l
661308	250dc	a, l

661309	380-415	a, l
661312	++	a, l
661315	250dc	a, l
661316	125	a, l
661317	277	a, l
661318	250	a, l
661319	480	a, l
661401	++	a, l
661402	50-600 V (400 Hz)	a, l
661403	380 / 440	a, l
661404	125	a, l
661405	600	a, l
661406	380-415	a, l
661407	480	a, l
661409	250	a, l
661410	++	a, l
661411	440/460	a, l
661412	125/250	a, l
661415	380 / 440	a, l
661417	3 Phases, 600	a, l
661419	3 Phases, 480	a, l
661421	3 Phases, 250	a, l
661424	125/250	a, l
661501	++	a, l
661502	50-600 V (400 Hz)	a, l
661503	220/380 / 250/440	a, l
661504	125	a, l
661505	347/600 - 400/690	a, l
661507	277/480 - 288/500	a, l

661509	120/208 - 144/250	a, l
661511	250/460	a, l
661514	600	a, l
661517	3 Phases Y 347/600	a, l
661519	3 Phases Y 277/480	a, l
661521	3 Phases Y120/208	a, l
665	240-415	a, l
665301	++	a, l
665302	50-600 V (400 Hz)	a, l
665303	250dc	a, l
665304	125	a, l
665305	277	a, l
665306	250	a, l
665307	480	a, l
665308	250dc	a, l
665309	380-415	a, l
665312	++	a, l
665315	250dc	a, l
665316	125	a, l
665317	277	a, l
665318	250	a, l
665319	480	a, l
665401	++	a, l
665402	50-600 V (400 Hz)	a, l
665403	380 / 440	a, l
665404	125	a, l
665405	600	a, l
665406	380-415	a, l
665407	480	a, l

665409	250	a, l
665410	++	a, l
665411	440/460	a, l
665412	125/250	a, l
665415	380 / 440	a, l
665417	3 Phases, 600	a, l
665419	3 Phases, 480	a, l
665421	3 Phases, 250	a, l
665424	125/250	a, l
665501	++	a, l
665502	50-600 V (400 Hz)	a, l
665503	220/380 / 250/440	a, l
665504	125	a, l
665505	347/600 - 400/690	a, l
665507	277/480 - 288/500	a, l
665509	120/208 - 144/250	a, l
665511	250/460	a, l
665514	600	a, l
665517	3 Phases Y 347/600	a, l
665519	3 Phases Y 277/480	a, l
665521	3 Phases Y120/208	a, l
669	240-415	a, l
669301	++	a, l
669302	50-600 V (400 Hz)	a, l
669303	250dc	a, l
669304	125	a, l
669305	277	a, l
669306	250	a, l
669307	480	a, l

669308	250dc	a, l
669309	380-415	a, l
669312	++	a, l
669315	250dc	a, l
669316	125	a, l
669317	277	a, l
669318	250	a, l
669319	480	a, l
669401	++	a, l
669402	50-600 V (400 Hz)	a, l
669403	380 / 440	a, l
669404	125	a, l
669405	600	a, l
669406	380-415	a, l
669407	480	a, l
669409	250	a, l
669410	++	a, l
669411	440/460	a, l
669412	125/250	a, l
669415	380 / 440	a, l
669417	3 Phases, 600	a, l
669419	3 Phases, 480	a, l
669421	3 Phases, 250	a, l
669424	125/250	a, l
669501	++	a, l
669502	50-600 V (400 Hz)	a, l
669503	220/380 / 250/440	a, l
669504	125	a, l
669505	347/600 - 400/690	a, l

669507	277/480 - 288/500	a, l
669509	120/208 - 144/250	a, l
669511	250/460	a, l
669514	600	a, l
669517	3 Phases Y 347/600	a, l
669519	3 Phases Y 277/480	a, l
669521	3 Phases Y120/208	a, l
<b>100 AMP Devices</b>		
479	240-415	a, l
479301	++	a, l
479302	50-600 V (400 Hz)	a, l
479303	++	a, l
479304	125	a, l
479305	277	a, l
479306	250	a, l
479307	480	a, l
479308	++	a, l
479309	380-415	a, l
479312	++	a, l
479315	250dc	a, l
479316	125	a, l
479317	277	a, l
479318	250	a, l
479319	480	a, l
479401	++	a, l
479402	50-600 V (400 Hz)	a, l
479403	380 / 440	a, l
479404	125	a, l



479405	600	a, l
479406	380-415	a, l
479407	480	a, l
479409	250	a, l
479410	++	a, l
479411	440/460	a, l
479412	125/250	a, l
479415	380 / 440	a, l
479417	3 Phases, 600	a, l
479419	3 Phases, 480	a, l
479421	3 Phases, 250	a, l
479424	125/250	a, l
479501	++	a, l
479502	50-600 V (400 Hz)	a, l
479503	220/380 / 250/440	a, l
479504	125	a, l
479505	347/600 - 400/690	a, l
479507	277/480 - 288/500	a, l
479509	120/208 - 144/250	a, l
479511	250/460	a, l
479514	++	a, l
479517	3 Phases Y 347/600	a, l
479519	3 Phases Y 277/480	a, l
479521	3 Phases Y120/208	a, l
579	240-415	a, l
579301	++	a, l
579302	50-600 V (400 Hz)	a, l
579303	250dc	a, l
579304	125	a, l

579305	277	a, l
579306	250	a, l
579307	480	a, l
579308	++	a, l
579309	380-415	a, l
579312	++	a, l
579315	250dc	a, l
579316	125	a, l
579317	277	a, l
579318	250	a, l
579319	480	a, l
579401	++	a, l
579402	50-600 V (400 Hz)	a, l
579403	380 / 440	a, l
579404	125	a, l
579405	600	a, l
579406	380-415	a, l
579407	480	a, l
579409	250	a, l
579410	++	a, l
579411	440/460	a, l
579412	125/250	a, l
579415	380 / 440	a, l
579417	3 Phases, 600	a, l
579419	3 Phases, 480	a, l
579421	3 Phases, 250	a, l
579424	125/250	a, l
579501	++	a, l
579502	50-600 V (400 Hz)	a, l

579503	220/380 / 250/440	a, l
579504	125	a, l
579505	347/600 - 400/690	a, l
579507	277/480 - 288/500	a, l
579509	120/208 - 144/250	a, l
579511	250/460	a, l
579517	3 Phases Y 347/600	a, l
579519	3 Phases Y 277/480	a, l
579521	3 Phases Y 120/208	a, l
679	240-415	a, l
679301	++	a, l
679302	50-600 V (400 Hz)	a, l
679303	250dc	a, l
679304	125	a, l
679305	277	a, l
679306	250	a, l
679307	480	a, l
679308	++	a, l
679309	380-415	a, l
679312	++	a, l
679315	250dc	a, l
679316	125	a, l
679317	277	a, l
679318	250	a, l
679319	480	a, l
679401	++	a, l
679402	50-600 V (400 Hz)	a, l
679403	380 / 440	a, l
679404	125	a, l

679405	600	a, l
679406	380-415	a, l
679407	480	a, l
679409	250	a, l
679410	++	a, l
679411	440/460	a, l
679412	125/250	a, l
679415	380 / 440	a, l
679417	3 Phases, 600	a, l
679419	3 Phases, 480	a, l
679421	3 Phases, 250	a, l
679424	125/250	a, l
679501	++	a, l
679502	50-600 V (400 Hz)	a, l
679503	220/380 / 250/440	a, l
679504	125	a, l
679505	347/600 - 400/690	a, l
679507	277/480 - 288/500	a, l
679509	120/208 - 144/250	a, l
679511	250/460	a, l
679514	50-600 V (400 Hz)	a, l
679517	3 Phases Y 347/600	a, l
679519	3 Phases Y 277/480	a, l
679521	3 Phases Y120/208	a, l

## Codes

- a. Grounding type.
- b. Provided with neutral pole.
- c. Suitable for wet and damp locations.

- d. Not intended for current interruption.
- e. Surface mount type.
- f. Panel mount type.
- g. Mounting means not grounded. Separate grounding connection required.
- h. Provided with cap (or cover).
- i. For use with 75 C conductors only, 75 C ampacity.
- j. For installation in series with switches; not for closing or opening circuits under load.
- k. Fused for supplementary branch circuit protection.
- l. May be followed by suffixes -SW, -RW, -LG or -PW.

+ + - Voltage and Clock Position is determined by customer and set during assembly. Maximum rating is 600 VAC, 60-400 Hz

Last Updated on 2010-12-27

---

The appearance of a company's name or product in this database does not in itself assure that products so identified have been manufactured under UL's Follow-Up Service. Only those products bearing the UL Mark should be considered to be Certified and covered under UL's Follow-Up Service. Always look for the Mark on the product.

UL permits the reproduction of the material contained in the Online Certification Directory subject to the following conditions: 1. The Guide Information, Assemblies, Constructions, Designs, Systems, and/or Certifications (files) must be presented in their entirety and in a non-misleading manner, without any manipulation of the data (or drawings). 2. The statement "Reprinted from the Online Certifications Directory with permission from UL" must appear adjacent to the extracted material. In addition, the reprinted material must include a copyright notice in the following format: "© 2020 UL LLC"