

A.C. INPUT		
Volts:		Hz:
Phase:		Amps:
[SCCR: _____]		
A.C. OUTPUT		
Volts:		Hz:
Phase:		Amps:
[_____]		
Designator	Rating	Type
[F1, F2]		
[F6]		
[EZ]		
[F3, F4, F5]		
[F8, F9, F10]		
Serial No.:		
Model No.:		
Type.:		
W.D.:		
Inst. Manual.:		

SUMMARY OF PAGES		
PRODUCT	SCCR	INFO
Q1C3	PAGES 2 AND 3	

FIGURE 1

SCCR: ① kA rms sym., ② V max.

USE FORMAT: UNPN0085-SCCR 1

SCCR: ① kA rms sym., ② V max.,
with ③ A max., Class ④ fuses

USE FORMAT: UNPN0085-SCCR 2

SCCR: ① kA rms sym., ② V max.,
with ③ NTD fuses

USE FORMAT: UNPN0085-SCCR 3


SCCR: ① kA rms sym., ② V max.,
or
③ kA rms sym., ② V max.,
with ④ A max., Class ⑤ fuses

USE FORMAT: UNPN0085-SCCR 4

SCCR: ① kA rms sym., ② V max.,
with ③ kAIR min., ④ A fuses or MCCB

USE FORMAT: UNPN0085-SCCR 5

REVISIONS				
REV.	DESCRIPTION	ECO #	DRAWN BY	DATE
00	INITIAL RELEASE	-	KM	11/5/12

	DRAWN BY: K. MALUSIC	DATE: 11/5/12	TITLE: AC DRIVE DATA NAMEPLATE SHORT CIRCUIT RATING DATA FORMAT FOR IQPUMP1000		
	CHECKED: D.R. CMELAK	DATE: 11/5/12			
	TECH:	DATE:			
	APPROVED: K. FLIERL	DATE: 11/5/12	SIZE: C	REVISION: 00	PAGE: 1 of 3
ORIGINAL DESIGN: D.R. CMELAK		DATE: 11/5/12	DRAWING #: UDA00772		


THIS DOCUMENT AND INFORMATION
CONTAINED IN IT ARE CONFIDENTIAL,
AND CANNOT BE COPIED OR
DISCLOSED IN WHOLE OR IN PART
WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN
CONSENT OF YASKAWA AMERICA INC.

TABLE 1

		WITHOUT OPTIONS PC,PD OR PE		WITH OPTION PC		WITH OPTION PE		WITH OPTION PD	
WORK ORDER PART NO. BEGINNING	USE FORMAT UNPN0085- SCCR_	①	②	①	②	①	②	①	②
Q1C3A002	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A003	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A004	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A006	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A009	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A015	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A022	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A028	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A042	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A054	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A068	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A080	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A104	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A130	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A154	1	10	240	65	240	25	240	5	240
Q1C3A192	1	10	240	65	240	65	240	SEE TABLE 2	
Q1C3A248	1	10	240	65	240	65	240		
Q1C3A312	1	10	240	65	240	65	240		
Q1C3A360	1	10	240	65	240	65	240		
Q1C3B001	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B002	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B003	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B004	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B007	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B011	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B014	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B021	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B027	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B034	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B040	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B052	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B065	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B077	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B096	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B124	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B156	1	10	480	65	480	18	480	5	480
Q1C3B180	1	10	480	65	480	35	480	SEE TABLE 2	
Q1C3B240	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3B302	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3B361	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3B414	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3B477	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3B515	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3B590	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3B660	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3B720	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3B810	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3B900	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3B930	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3BK09	1	10	480	65	480	35	480		
Q1C3BK20	1	10	480	65	480	35	480		

TABLE 2

		WITH OPTION PD			
WORK ORDER PART NO. BEGINNING	USE FORMAT UNPN0085- SCCR_	①	②	③	④
Q1C3A192	5	65	240	65	250
Q1C3A248	5	65	240	65	400
Q1C3A312	5	65	240	65	400
Q1C3A360	5	65	240	65	600
Q1C3B180	5	35	480	35	250
Q1C3B240	5	35	480	35	400
Q1C3B302	5	35	480	35	400
Q1C3B361	5	35	480	35	400
Q1C3B414	5	35	480	35	600
Q1C3B477	5	65	480	65	600
Q1C3B515	5	65	480	65	600
Q1C3B590	5	65	480	65	800
Q1C3B660	5	65	480	65	800
Q1C3B720	5	65	480	65	1200
Q1C3B810	5	65	480	65	1200
Q1C3B900	5	65	480	65	1200
Q1C3B930	5	65	480	65	1200
Q1C3BK09	5	65	480	65	1600
Q1C3BK20	5	65	480	65	1600



THIS DOCUMENT AND INFORMATION CONTAINED IN IT ARE CONFIDENTIAL, AND CANNOT BE COPIED OR DISCLOSED IN WHOLE OR IN PART WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN CONSENT OF YASKAWA AMERICA INC.


DRAWN BY: K. MALUSIC	DATE: 11/5/12	TITLE: AC DRIVE DATA NAMEPLATE SHORT CIRCUIT RATING DATA FORMAT FOR IQPUMP1000		
CHECKED: D.R. CMELAK	DATE: 11/5/12			
TECH:	DATE:			
APPROVED: K. FLIERL	DATE: 11/5/12	SIZE: C	REVISION: 00	PAGE: 2 of 3
ORIGINAL DESIGN: D.R. CMELAK	DATE: 11/5/12	DRAWING #: UDA00772		

TABLE 3

WORK ORDER PART NO. BEGINNING	USE FORMAT UNPN0085-SCCR_	WITHOUT OPTIONS PC,PD OR PE		WITH OPTION PC		WITH OPTION PE		WITH OPTION PD	
		①	②	①	②	①	②	①	②
Q1C3C1P3	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C1P7	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C002	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C003	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C006	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C009	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C011	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C017	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C022	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C027	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C032	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C041	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C052	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C062	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C077	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C099	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C125	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C144	1	10	600	50	600	14	600	5	600
Q1C3C192	1	10	600	25	600	18	600	SEE TABLE 4	
Q1C3C242	1	10	600	25	600	18	600		
Q1C3D002	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D003	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D004	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D006	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D007	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D010	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D016	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D024	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D030	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D046	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D059	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D074	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D088	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D114	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D143	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D169	1	10	208	65	208	25	208	5	208
Q1C3D211	1	10	208	65	208	65	208	SEE TABLE 4	
Q1C3D273	1	10	208	65	208	65	208		
Q1C3D343	1	10	208	65	208	65	208		
Q1C3D396	1	10	208	65	208	65	208		

TABLE 4

WORK ORDER PART NO. BEGINNING	USE FORMAT UNPN0085-SCCR_	WITH OPTION PD			
		①	②	③	④
Q1C3C192	5	18	600	18	400
Q1C3C242	5	18	600	18	400
Q1C3D211	5	65	208	65	250
Q1C3D273	5	65	208	65	400
Q1C3D343	5	65	208	65	600
Q1C3D396	5	65	208	65	600

 <p>THIS DOCUMENT AND INFORMATION CONTAINED IN IT ARE CONFIDENTIAL, AND CANNOT BE COPIED OR DISCLOSED IN WHOLE OR IN PART WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN CONSENT OF YASKAWA AMERICA INC.</p>	DRAWN BY: K. MALUSIC	DATE: 11/5/12	TITLE: AC DRIVE DATA NAMEPLATE SHORT CIRCUIT RATING DATA FORMAT FOR IQPUMP1000		
	CHECKED: D.R. CMELAK	DATE: 11/5/12			
	TECH:	DATE:			
	APPROVED: K. FLIERL	DATE: 11/5/12	SIZE: C	REVISION: 00	PAGE: 3 of 3
ORIGINAL DESIGN: D.R. CMELAK	DATE: 11/5/12	DRAWING #: UDA00772			