

# ಕನಾಷ್ಠೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಚಾರ್ಜಿಂಗ್ ಕೇಬಲ್ ಗೇಜ್

AWG 12 ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಕೇಬಲ್ ಗಳು								
ಬೇಟ್‌ಮೆಟ್ AMPS ನೆಲ್‌ಲಿ	ಕೇಬಲ್ ಉದ್ದದ (ನೋಡು ಹಿಂತಿರುಗಿಸುವಿಕೆಯನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರಬೇಕು)							
	ವರಿಗಿ 4 ಅಡ್ಡ	4-7 ಅಡ್ಡ	7-10 ಅಡ್ಡ	10-13 ಅಡ್ಡ	13-16 ಅಡ್ಡ	16-19 ಅಡ್ಡ	19-22 ಅಡ್ಡ	22-25 ಅಡ್ಡ
0 - 20	16	12	12	10	10	8	8	8
20 - 35	12	10	8	8	6	6	6	4
35 - 50	10	8	8	6	6	4	4	4
50 - 65	8	8	6	4	4	4	2	2
65 - 85	8	6	4	4	2	2	2	1/0
85 - 105	8	6	4	2	2	1/0	1/0	1/0
೧೦೫ - ೧೨೫	6	4	4	2	1/0	1/0	1/0	1/0
೧೨೫ - ೧೫೦	6	4	2	2	1/0	1/0	2/0	2/0
೧೫೦ - ೧೭೫	6	4	2	1/0	1/0	2/0	2/0	3/0
೧೭೫ - ೨೦೦	4	2	1/0	1/0	2/0	2/0	3/0	3/0
200 - 250	4	2	1/0	2/0	2/0	3/0	4/0	4/0
250 - 300	4	2	1/0	2/0	3/0	4/0	೨-೨/೦	೨-೨/೦
300 - 350	2	2	1/0	2/0	3/0	4/0	4/0	೨-೨/೦
350 - 400	2	1	1/0	3/0	3/0	4/0	೨-೨/೦	೨-೨/೦
400 - 450	1	1/0	2/0	3/0	4/0	೨-೨/೦	೨-೨/೦	೨-೨/೦
450 - 500	1	1/0	2/0	3/0	4/0	೨-೨/೦	೨-೨/೦	೨-೨/೦

ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳು

- ಕನಾಷ್ಠೆಕಡಲೆಲಿರುವ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕ್ ಕೇಬಲ್ ಗಾತ್ರಗಳು AWG (ಅಮೇರಿಕನ್ ವೈರ್ ಗೇಜ್) ಆಗಿವೆ.
- ಹೊಸ ವಾಹನಕ್ಕೆ ಗರಿಷ್ಠ 0.3 ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಅನ್ನು ಅಧಿಕಾರ ಕೇಬಲ್ ಗಾತ್ರಗಳನ್ನು ನೋಡುವುದು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ.  
ವಾಹನದ ಜೀವಿತಾವಧಿಯಲ್ಲಿ 0.5 ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಕುಸಿತ
- 3-ವೈರ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ, #2 ಲೇಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಗರಿಷ್ಠ ವೋಲ್ಟೇಜ್ ಡ್ರಾಪ್ ಪಟ್ಟಿ ಮಾದರಿಯಲ್ಲಿ 0.2 ವೋಲ್ಟೇಜ್ ವೈರ್‌ಲೈನ್ ಘಟನೆಗಳನ್ನು ಮೇಲೆಬಾರದು (ಯುಎಸ್ ಮತು ಕೆನಡಾದಲ್ಲಿ ಅನ್ವಯಿಸುತ್ತದೆ)

ಮೆಟ್ರಿಕ್‌ನಿಂದ AWG ಪ್ರತಿವರ್ತನೆಗಳು		
ವೋಲ್ಟೇಜ್	ಇಂಚುಗಳು	ಮಿಮಿ
6/0 (000000) 5/0	೦.೫೮೦	14.73
(00000) 4/0 (0000)	೦.೫೧೭	೧೩.೧೨
3/0 (000) 2/0	೦.೪೩೦	೧೧.೧೭
(00) 1/0 (0) 1	೦.೩೬೦	೯.೧೪
	೦.೩೩೫	೮.೫೬
	೦.೩೨೫	೮.೨೭
	೦.೨೯೯	೭.೫೯
2	೦.೨೫೮	6.54 (ಅಧಿಕ)
3	೦.೨೨೯	5.83 (ಅಧಿಕ 1)
4	೦.೨೦೪	5.19
5	0.182	4.೬೨ (ಅಧಿಕ ೨)
6	0.೧೬೨	4.11
7	0.೧೪೪	3.೬೬ (ಅಧಿಕ ೩)
8	0.೧೨೯	3.26
	0.114	2.೯೧ (ಅಧಿಕ ೪)
9	0.102	೨.೫೯
10 11	0.0907	2.30
12	0.0808	೨.೦೫
13	0.0720	೧.೮೩
14	0.0641	೧.೬೩
15	0.0571	೧.೪೫
16	0.0508	೧.೨೯



ಗೌರವ ಸೇವೆಗಾಗಿ ಅಥವಾ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಹಾಯಕ್ಕಾಗಿ 800-372-0222 ಗೆ ಕರೆ ಮಾಡಿ

