

SCHEDA CARATTERISTICHE GENERALI COLONNINA DI RICARICA PER E-BIKE MODELLO CR05			
Modelli:	CR05		
Versioni:	1.2021		
Immagine:	CR05 Std.BLU		
Descrizione sintetica:	Colonnina di ricarica per E-Bike	Prese standard:	N. 2 230VAC 10/16A
Frequenza d'impiego:	50Hz/60Hz	Prese USB:	N. 2 per ricarica device
Potenza nominale:	2 KW	Potenza disponibile:	2,5 KW
Poli:	1P+N+T	Grado di protezione:	IP54
T di esercizio:	-25°C + 50°C	Grado di protezione IK:	IK07
Normative di riferimento per le prese:	Prese fisse da incasso di tipo complementare di tipo domestico o similare. Caratteristiche Frutti conformi alle norme: <ul style="list-style-type: none">- CEI 23-16 e CEI 23-50 per le prese civili bivalenti,- CEI 23-5 e CEE 7 per le prese tipo schuko;<ul style="list-style-type: none">- grado di protezione secondo norme IEC 529 e CEI EN 60529: IP65;- grado di protezione contro gli impatti meccanici esterni secondo norme CEI EN 50102: IK 07;- resistenza al fuoco ed al calore anormale secondo norme IEC 695-2-1 e CEI 50-11: 850° C (glow wire);- materiale:- involucro in tecnopolimero autoestinguente,- perni e molle in acciaio inox;- esecuzione da incasso- con coperchietto a molla opaco,- fornite con guarnizione antinvecchiamento,		
Normative di riferimento per la componentistica elettrica:	Interruttore differenziale con riarmo automatico: EN 50557 Distributori e morsettiere: EN 60998-1:2004, EN 60998-2-1:2004 Guide e fissaggi: DIN EN 50022 Alimentatori: EN 61347-2-2 EN 55015 EN 61000-3-2 EN 61347-1 EN 61347-2-13 EN 61547 EN 62384		

Colore standard:	Verniciatura con polveri epossidiche – BLU Ral 5026		
Trattamenti Standard:	Anti UV	Trattamenti Speciali:	Trattam. anti-salsedine a richiesta
Materiale cover:	Lamiera in acciaio con trattamento di zincatura a freddo spessore 2,5mm. con lavorazione a taglio laser e piegatura.		
Materiale speciali:	Lamiera in acciaio		
Misure:	1250x240x120 mm HxLxP		
Peso:	25 Kg		
Normative di riferimento generale:	Risulta in Conformità ai requisiti essenziali*: <ul style="list-style-type: none">- Norma CEI 23-51 “Prescrizioni per la realizzazione, le verifiche e le prove dei quadri di distribuzione per installazioni fisse per uso domestico e similare”.- Direttiva Bassa Tensione (73/23 e 93/68 CEE) (2006/95/CE- 2014/35/CE)- Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (89/336 e 93/68 CEE)- Conformità alle norme CEI EN 61439-1 paragrafi: 8.2.1-8.2.2-8.2.3-8.2.5-8.2.6-8.2.7- CEI EN 60335 “Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare - Sicurezza”		
*dove applicabile			
Descrizione Generale			
DESCRIZIONE			
Le colonnine sono a basamento con telaio di rinforzo, in acciaio verniciato con trattamento anti UV.			
Nella dotazione di serie è già inclusa l’esclusiva presa IP65 con protezione, questo le rende adatte all’installazione in luoghi pubblici. Vantano inoltre, un’elevata resistenza ai raggi UVA e un alto grado di protezione rispetto a polvere e acqua.			
Tutte le colonnine equipaggiate con componentistica elettrica a norma e conformi alla normativa per sistemi e impianti di alimentazione CEI dove applicabili, sono dotate di 2 prese (1 per ogni lato). Predisposizione per fissaggio a terra con tasselli chimici.			
Uso previsto:	La stazione di alimentazione è stata progettata e realizzata per consentire, il collegamento ad apparecchi per la ricarica di E-bike, carrozzine per disabili e Veicoli Elettrici. La progettazione e la rispondenza alle normative di settore sono quelle di riferimento per la quadristica e componentistica industriale per uso continuo e uso domestico e similare dove applicabili.		
PROGETTATO E REALIZZATO INTERAMENTE IN ITALIA			
			
RDQ:	ECS	Data:	11/03/2020
Approvato da:	ECS	Data:	11/03/2020
Ultimo aggiornamento da:	ECS	Data/ora:	09/09/2022
Progettazione e produzione			
ECS ENERGY CHARGING SOLUTIONS		INDIRIZZO:	
		Via N. Sauro, 6	
		20025 Legnano (MI)	
		www.ecs-italia.com info@ecs-italia.com	