

■ Carpenterie EMC

EMC carpentry

Caratteristiche Accessories



La serie di carpenterie EMC è stata appositamente sviluppata per applicazioni in cui si rende necessaria una protezione dai disturbi elettromagnetici degli apparecchi installati.

Questi disturbi potrebbero alterare o compromettere il funzionamento delle apparecchiature e quindi si rende necessario un involucro con funzione schermante nei confronti delle interferenze elettromagnetiche.

La gamma EMC di DKC prevede:

- L'armadio componibile CQE in esecuzione ad anta singola cieca con la possibilità, tramite apposito kit, di realizzare soluzioni in batteria. L'armadio prevede di serie il fondo unico per una maggiore protezione schermante. Le misure disponibili prevedono altezze 2.000mm, larghezze 600 e 800mm e profondità 600 e 800mm.
- La cassa serie CE in esecuzione ad anta singola cieca. La cassa viene fornita di serie con fondo chiuso e con chiusura metallica per una maggiore protezione schermante. Le misure disponibili prevedono altezze 400 e 600mm, larghezze 400 e 600mm e profondità 200 e 250mm.
- La cassetta di derivazione serie CDE con coperchio avvitato. Le misure disponibili prevedono altezze 300 e 500mm, larghezza 300mm e profondità 120mm.

Tutta la serie di esecuzioni EMC è adatta ad installazione INDOOR ed è realizzata con lamiere zincate SENDZIMIR, verniciatura con polvere poliestere epossidica (ad esclusione delle zone di contatto tra le parti) e guarnizioni conduttive in neoprene espanso.

I materiali della serie EMC sono stati testati secondo la norma EN 61000-5-7:2001 "Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 5-7: Installation and mitigation guidelines Degrees of protection provided by enclosures against electromagnetic disturbances (EM code)"



Conformità e omologazioni Conformity and approvals



Grado di protezione

- **IP 55** in accordo con IEC EN 62208; EN 60529
- Grado di protezione garantito dalla guarnizione in tessuto conduttivo e anima in neoprene
- Grado di resistenza all'urto degli armadi EMC **IK10** in accordo con IEC EN 62208; EN 50102

Protection degree

- **IP 55** in accordance with IEC EN 62208; EN 60529
- The protection degree is guaranteed by a conductive material and neoprene core seal.
- EMC enclosure impact resistance degree **IK10** as per IEC EN 62208; EN 50102

■ Carpenterie EMC

EMC carpentry

Armadio Enclosures



IP55

Dimensioni

Realizzabili con altezza 2000 mm, larghezza 600- 800 mm e profondità 600 - 800 mm.

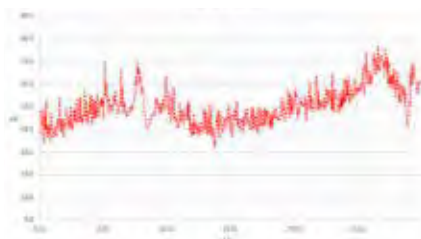
Dimensions

Can be manufactured with height 2000 mm, width 600-800 mm and depth 600 - 800 mm.

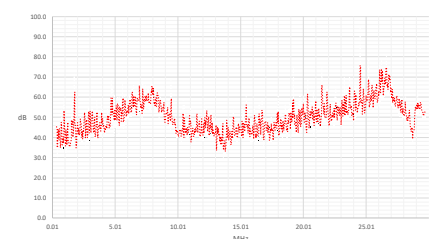
H 2000

CODICE CODE	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	
	LARGHEZZA WIDTH	PROFONDITÀ DEPTH
R5CQEMC2066	600	600
R5CQEMC2068	600	800
R5CQEMC2086	800	600
R5CQEMC2088	800	800

Campo magnetico

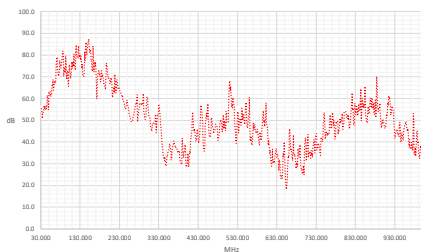


CQE EMC

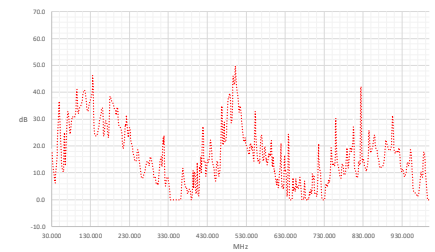


CQE standard

Campo elettrico

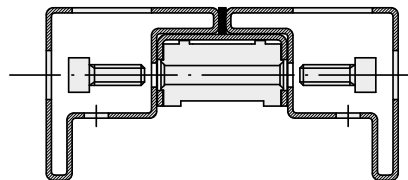


CQE EMC



CQE standard

Kit unione armadi Baying kit



CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION
RZKEMC65	Kit Unione Armadi CQE Joining Kit For CQE

Laterali Side panels



Dimensioni

Realizzabili con altezza 1961 mm, larghezza 546-746 mm.

Dimensions

Can be manufactured with height 1961 mm, width 546-746 mm.

H 2000

CODICE CODE	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	
	LARGHEZZA WIDTH	PROFONDITÀ DEPTH
R5LEMC2062	600	600
R5LEMC2082	800	800

■ Casse EMC EMC boxes

Casse CE CE boxes



IP55

Dimensioni

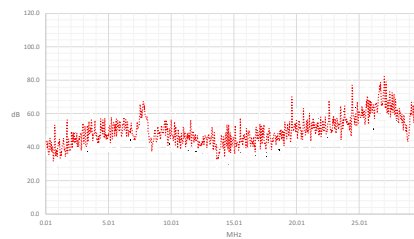
Realizzabili con altezza 400 mm, larghezza 400 mm e profondità 200 mm.
Realizzabili con altezza 600 mm, larghezza 400-600 mm e profondità 200-250 mm.

Dimensions

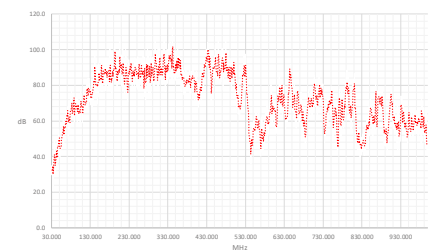
Can be manufactured with height 400 mm, width 400 mm and depth 600 mm.
Achievable with height 600 mm, width 400-600 mm and depth 200-250 mm.

CODICE CODE	ALTEZZA HEIGHT	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	
		LARGHEZZA WIDTH	PROFONDITÀ DEPTH
R5CEMC0442	400	400	200
R5CEMC0642	600	400	200
R5CEMC0669	600	600	250

Campo elettrico



Campo magnetico



Casse di derivazione CDE CDE junction boxes



IP55

Dimensioni

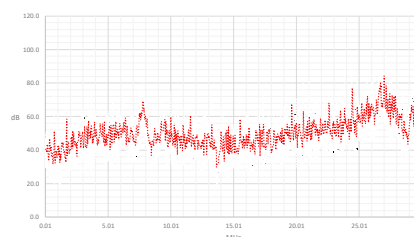
Realizzabili con altezza 300-500 mm, larghezza 300 mm e profondità 120 mm.

Dimensions

Achievable with height 300-500 mm, width 300 mm and depth 120 mm.

CODICE CODE	ALTEZZA HEIGHT	DIMENSIONI, MM DIMENSIONS, MM	
		LARGHEZZA WIDTH	PROFONDITÀ DEPTH
R5CDEMC33120	300	300	120
R5CDEMC53120	500	300	120

Campo elettrico



Campo magnetico

