

Interruttori/Avviatori per motori mono/trifase particolarmente indicati per macchine del settore edile, industriale e di confezionamento dove è richiesta protezione termica, emergenza e arresto del motore per improvvisa mancanza di alimentazione di rete. Tutti gli apparecchi sono realizzati secondo le norme di riferimento CEI EN 60947-4-1 ed CEI EN 60947-4-A1. Completati di bobina di tensione minima, relè termico per protezione contro il sovraccarico, pulsante a fungo di emergenza con blocco e contenitore in termopolimeri colore RAL7035, particolarmente resistente agli urti e agli agenti atmosferici.

Switch-starters for one/three phases motors for machines used in buildings, industry and packaging, where a thermic protection is required as well as an emergency engine stalling due to a power break. All appliances have been manufactured according to CEI EN 60957-4-1 and CEI EN 60947-4 A1 Rules. Built with minimum tension coil, thermic relais for protection against over charging, emergency button with block and holder in thermo polymery colour RAL 7035, extremely resistant to collision and atmospheric agents

SERIE CS SERIES CS

Interruttore avviatore/salvamatore con bobina di tensione minima
Switch-starter/ Motor protection with minimum tension coil



Art.2101

Articolo Item	Tensione V Voltage V	Corrente A Current A	Potenza motore Power	
			KW	HP
2100	230 V	6,3÷10A	1,4-2,5	2-3,5
2101	230 V	10÷16A	2,5-4,4	3,5-6
2102	400 V	2,4÷4A	1,1-1,8	1,5-2,5
2103	400 V	4÷6,3A	1,8-2,9	2,5-4
2104	400 V	6,3÷10A	2,9-4,4	4-6
2105	400 V	10÷16A	4,4-8	6-11
2106	230 V	20÷25A	5,5-7,5	7,5-10,5
2107	400 V	20÷25A	11-12,5	15,5-17,5
2109	230 V	4÷6,3A	11,1-1,5	1,5-2

SERIE CO SERIES CO

Interruttore avviatore/salvamatore con bobina di tensione minima
Switch-starter/Motor protection with minimum tension coil



2111

Articolo Item	Tensione V Voltage V	Corrente A Current A	Potenza motore Power	
			KW	HP
2110	230 V	6,3÷10A	1,4-2,5	2-3,5
2111	230 V	10÷16A	2,5-4,4	3,5-6
2112	400 V	2,4÷4A	1,1-1,8	1,5-2,5
2113	400 V	4÷6,3A	1,8-2,9	2,5-4
2114	400 V	6,3÷10A	2,9-4,4	4-6
2115	400 V	10÷16A	4,4-8	6-11
2116	230 V	20÷25A	5,5-7,5	7,5-10,5
2117	400 V	20÷25A	11-12,5	15,5-17,5
2119	230 V	4÷6,3A	11,1-1,5	1,5-2

SERIE CP SERIES CP

Interruttore avviatore con bobina di minima tensione
Switch-starter with minimum tension coil



2122

2123

2120

2120	230 V	16A	Avviatore/ Starter
2122	230 V	16A	Avviatore/ Starter
2123	230 V	Protezione termica Thermal protection	16A Avviatore /Starter

SALVAMOTORI CON CONDENSATORI PER BETONIERE/MOTOR PROTECTIONS WITH CONDENSORS FOR CONCRETE MIXER



2141

Articolo/ Item	Descrizione/ Description
2140	Cassetta salvamatore con spina 2P+T 16A IP67, fusibili di protezione e condensatore da 35 Microfarad. Adatto per betoniere/impastatrici 180/250 LT con motore da 1 HP, completa di staffa di fissaggio incorporata per montante mm 80 Motor protection with plug 2P+T 16A IP67, protection fuses and 35 MFD capacitor. For concrete mixers 180/250LT with 1HP engine. Additional yoke for busbar connections mm 80
2141	Cassetta salvamatore con spina 2P+T 16A IP67, fusibili di protezione e condensatore da 50 Microfarad. Adatto per betoniere/impastatrici 320/360LT con motore da 2 HP, completa di staffa di fissaggio incorporata per montante mm 100 Motor protection with plug 2P+T 16A IP67, protection fuses and 50 MFD capacitor. For concrete mixers 320/360LT with 2 HP engine. Additional yoke for busbar connections mm 100