

a b c d e f g h										i j k l m n o p q									
CARATTERISTICHE MECCANICHE E COSTRUTTIVE										CARATTERISTICHE ELETTRICHE									
TIPO DI QUADRO: <div><input type="checkbox"/> Quadro principale di distribuzione (Power Center) <input type="checkbox"/> Quadro di distribuzione <input type="checkbox"/> Quadro di manovra motori (Motor Control Center) <input type="checkbox"/> Quadro di comando, misura e protezione <input type="checkbox"/> Quadro a bordo macchina <input type="checkbox"/> Quadro di cantiere</div>										NATURA DELLA CORRENTE: <div><input checked="" type="checkbox"/> Corrente Alternata 50 Hz <input type="checkbox"/> Corrente Continua</div>									
STRUTTURA CARPENTERIA: <div><div><input type="checkbox"/> Acciaio inox <input type="checkbox"/> Lamiera verniciata <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></div><div><input checked="" type="checkbox"/> Poliestere rinforzato (tecnopolimero) <input type="checkbox"/> Materiale isolante <input type="checkbox"/> Batteria di cassette interconnesse/componibili <input type="checkbox"/></div></div>										NUMERO FASI: <div><input checked="" type="checkbox"/> L1-L2-L3-N <input type="checkbox"/> L1-L2-L3</div> <div><input type="checkbox"/> L-L <input type="checkbox"/> L-N</div>									
PORTELLA DI PROTEZIONE ESTERNA: <div><input checked="" type="checkbox"/> con portella trasparente <input type="checkbox"/> con portella piena <input type="checkbox"/> senza portella</div>										TENSIONE NOMINALE DI IMPIEGO: <div><input checked="" type="checkbox"/> Ue 400 V <input type="checkbox"/> Ue 230 V <input type="checkbox"/> Ue ____ V</div>									
CLASSE DI ISOLAMENTO: <div><input type="checkbox"/> Classe I <input checked="" type="checkbox"/> Classe II</div>										CARATTERISTICHE E TENSIONE CIRCUITI AUSILIARI: <div><div><input type="checkbox"/> SELV <input type="checkbox"/> PELV</div><div><input checked="" type="checkbox"/> Uaux 230 V <input type="checkbox"/> Uaux 24 V <input type="checkbox"/> Uaux ____ V</div><div><input checked="" type="checkbox"/> c.a. <input type="checkbox"/> c.c.</div></div>									
FORMA DI SEGREGAZIONE INTERNA: <div><input type="checkbox"/> Forma 1 <input type="checkbox"/> Forma 2a <input type="checkbox"/> Forma 2b <input type="checkbox"/> Forma 3a <input type="checkbox"/> Forma 3b <input type="checkbox"/> Forma 4a <input type="checkbox"/> Forma 4b</div>										TENSIONE NOMINALE DI ISOLAMENTO: <div><input checked="" type="checkbox"/> Ui 690 V <input type="checkbox"/> Ui 300 V <input type="checkbox"/> Ui ____ V</div>									
GRADO DI PROTEZIONE: <div>IP 43</div>										CORRENTE NOMINALE: <div>In = 160 A</div>									
ACCESSIBILITA' ALLE APPARECCHIATURE: <div><div><input checked="" type="checkbox"/> Fronte <input type="checkbox"/> Retro</div><div><input type="checkbox"/> Laterale Sinistro <input type="checkbox"/> Laterale Destro</div></div>										CORRENTE DI CORTO CIRCUITO PRESUNTA NEL PUNTO DI INSTALLAZIONE: <div><div>Icp ≤ 16 kA L-L-L Icp ≤ 13,9 kA L-N</div></div>									
INGRESSO/USCITA CAVI/CONDUTTORI: <div><input type="checkbox"/> dall'alto <input checked="" type="checkbox"/> dal basso</div>										DISPOSITIVO DI PROTEZIONE A MONTE: <div><div>DISPOSITIVO DI PROTEZIONE A MONTE: (Per i quadri senza dispositivo di protezione generale)</div><div>CORRENTE DI PICCO LIMITATA: Ip ≤ ____ kA ENERGIA SPECIFICA PASSANTE: I²t ≤ ____ A²s</div></div>									
DIMENSIONI INDICATIVE: <div>600 x 600 x 300 mm (HxLxP)</div>										NORMATIVA DI RIFERIMENTO: <div><div><input type="checkbox"/> CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1) "AS - ANS" <input type="checkbox"/> CEI EN 60439-2 (CEI 17-13/2) "CONDOTTI SBARRE" <input type="checkbox"/> CEI EN 60439-3 (CEI 17-13/3) "ASD"</div><div><input type="checkbox"/> CEI EN 60439-4 (CEI 17-13/4) "ASC" <input type="checkbox"/> CEI 23-51 <input type="checkbox"/> CEI 44-5 (EN 60204-1)</div></div>									
CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E SERVIZIO										NOTE: <div><div>- Il potere di interruzione "Icu - Ics" indicato per gli interruttori automatici, si riferisce alla Norma CEI EN 60947-2; si ricorda che sugli interruttori automatici modulari è riportato invece il potere di interruzione "Icn" di cui alla Norma CEI EN 60898.</div><div>- Per i circuiti L-N il potere di interruzione si intende alla tensione di fase.</div><div>- Il quadro deve avere almeno il 30% di spazio libero per futuri ampliamenti.</div></div>									
TIPO DI INSTALLAZIONE/POSA: <div><input type="checkbox"/> ad incasso <input checked="" type="checkbox"/> a parete <input type="checkbox"/> a pavimento</div>										SCHEMA ELETTRICO INTERRUTTORE SOTTOCONTATORE RISTORANTE									
CONDIZIONI NORMALI DI SERVIZIO: <div><div><input checked="" type="checkbox"/> all'INTERNO TEMPERATURA AMBIENTE:<div>+ 40 °C Massima + 35 °C Media - 5 °C Minima</div>UMIDITA' RELATIVA:<div>50% a + 40 °C</div>ALTITUDINE:<div>< 1000 m S.L.M.</div></div><div><input type="checkbox"/> all'ESTERNO TEMPERATURA AMBIENTE:<div>+ 40 °C Massima + 35 °C Media - 25 °C Minima</div>UMIDITA' RELATIVA:<div>100% a + 25 °C</div>ALTITUDINE:<div>< 1000 m S.L.M.</div></div></div>										ISCRI									
PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO SPORTIVO										COMMITTENTE: <div>A.S. MASSERONI MARCHESE via Madruzzo n.3 20149 - MILANO</div>									
OGGETTO: <div>- ISCRI -</div>										DATA EMISS: Maggio 2010 FOGLIO 001 DI 002 N° DISEGNO S3705S10 DISEGNATORE F.R. SCALA									

		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	m	n	p	q	0	
																	1	
																	2	
																	3	
																	4	
																	5	
A B C D REVISIONE	D A T I Q U A D R O L I N E A	DENOMINAZIONE		CONTATORE ENTE FORNITORE		INTERRUTTORE GENERALE												6
		POTENZA NOMINALE - CORRENTE NOMINALE																7
		INTERRUTTORE	Tipo			4x160A												8
			Taratura Ir - Im (A)			144 1600												9
			P. di Int. Icu - Ics (kA)			36 36												
			Reg. differenziale (A)			3A 0,3s												
			Accessori															
		FUSIBILE	Tipo - Taratura (A)															
		CONTATTORE	Tipo															
		RELE' TERMICO	Taratura (A)															
		STRUMENTAZIONE	Tipo															
		ALTRE	Tipo															
		CAVO	Tipo	FG7R 0,6/1 kV		FG7R 0,6/1 kV												
			Sezione (mm2)	3x1x95+1x50		3x1x95+1x50												
			Lunghezza (m)	< 3		140												
	Sigla																	
		PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN NUOVO IMPIANTO SPORTIVO				COMMITTENTE: A.S. MASSERONI MARCHESE via Madruzzo n.3 20149 - MILANO				OGGETTO: - ISCRI -				DATA EMISS. Maggio 2010				
														FOGLIO 002 di 002				
														N° DISEGNO S3705S10				
														DISEGNATORE F.R. SCALE				