

SYTEG

Typ SY 4

Befahrbare, versenkbare Energiesäule aus Edelstahl



- Schutzgrad IP 66
- Installierbare Steckdosen: bis 32 A
- Belastbarkeit: 10 t
- Gesamtgewicht: 120 kg
- Auszug: Von Hand mit Zugstange, auch mit Spindelantrieb lieferbar

Versenkbare Energiesäule Typ SY4

Unsere versenkbaren und befahrbaren Energiesäulen sind Energieverteiler die das Stadt- oder Landschaftsbild nicht stören, vielmehr verschwunden sind, wenn sie nicht benötigt werden.

Bei Bedarf stehen Sie jedoch punktgenau dort wo erforderlich und in minutenschnelle mit ihrer vollen installierten Leistung zur Verfügung. Sie finden Verwendung im Freien, auf Marktplätzen, Festplätzen, Sportanlagen und sonstigen Veranstaltungsorten.

Auch in geschlossenen Räumen wie Sporthallen, Messehallen, Montagehallen sowie Veranstaltungshallen aller Art versehen sie ihren Dienst.

Unsere versenkbaren Energiesäulen sind praktisch wartungsfrei. Nur korrosionsfeste Werkstoffe finden in der Herstellung Verwendung und garantieren dadurch einen dauerhaften Betrieb ohne Wartungsaufwand. Auf Grund ihrer robusten Bauart bieten sie gleichzeitig auch höchstmögliche Sicherheit gegen Vandalismus.

Technische Daten

Netzspannung:	230/400V Wechselspannung
Netzfrequenz:	50 Hz
Anschlusswert:	Je nach Bestückung
Netzform/Schutzmaßnahme:	Eingangsseitig TNS-Netzform oder TNC-Netzform Ausgangsseitig TNS-Netzform
Schutzklasse:	Die elektrischen Komponenten schutzisoliert, Schutzklasse II
Schutzgrad:	IP 66 für alle elektrischen Komponenten
Steckdosen:	CEE-Form oder SCHUKO nach Wahl, Fabrikat Mennekes
Sonstige Bestückung:	Leistungsschutzschalter pro Stromkreis, Kategorie "C", Fi-Schutzschalter 0,03A entsprechend der Bestückung
Frostschutzheizung:	Optional: Rippenrohrheizung mit thermostatischer Regelung. Betätigung über Leistungsschutzschalter
Netzanschluss:	Über vormontiertes Kabel H07RNF; Querschnitt entsprechend der installierten Leistung, 2m aus dem Fundament herausragend zum Anmuffen an ankommendes Versorgungskabel
Gewicht:	120 Kg
Fundamentschacht:	Stahlbeton, ringförmig
Schachtdeckel:	Wahlweise massiv, nicht füllbar oder füllbar aus 5mm Edelstahl
Energiesäulenkörper:	Edelstahl rostfrei, zusätzlich Pulverbeschichtet, RAL 1003,
Einbaumodule:	Polycarbonatboxen, schlagfest und UV-resistent sowie vandalismussicher
Energiesäulenantrieb:	Über Kulissenführung von Hand mittels Zugstange.
Zum Lieferumfang gehören ferner:	Schaltschema, Einbau- und Bedienungsanleitung

Die Energiesäulen tragen die CE-Kennzeichnung.



Bestückungsvorschläge versenkbare Energiesäule SY4-A/B

Bestellnummer	Wasser/ Abwasser		CEE/ SCHUKO- Steckdosen Fabrikat Mennekes IP68						Leitungsschutzschalter Charakteristik „C“						Fi -Schutzschalter 0,03A Siemens SIGRES							
	DN40																					
Schachtdeckel massiv Typ SY4/A Schachtdeckel auspfasterbar Typ SY4/B	DN40 Abasserverrohrung	Frischwasser-Zapfstelle 3/4"	SCHUKO-Steckdose 16A; 230V	CEE-Steckdose 2P+E; 16A; 230V	CEE-Steckdose 3P+N+E; 16A; 400V	CEE-Steckdose 3P+N+E; 32A; 400V	CEE-Steckdose 3P+N+E; 63A; 400V	CEE-Steckdose 3P+N+E; 125A; 400V	Leitungsschutzschalter 1P, 6A; 6kA	Leitungsschutzschalter 1P, 16A; 6kA	Leitungsschutzschalter 3P, 16A; 6kA	Leitungsschutzschalter 3P, 32A; 6kA	Leitungsschutzschalter 3P, 63A; 6kA	Leitungsschutzschalter 3P, 125A; 6kA	NH-Sicherungsuntert. 3-pol.Gr.00; 160A	Fi-Schutzschalter 4P; 40A; 0,03A	Fi-Schutzschalter 4P; 63A; 0,03A	Fi-Schutzschalter 4P; 125A; 0,03A	RJ45 Datensteckdose			
SY4-01	Auf Wunsch möglich	Auf Wunsch möglich	8						8						1				Auf Wunsch möglich			
SY4-02			4	4						8						1						
SY4-03			4	2	1	1				6	1	1				2						
SY4-04						2	2					2	2				2					
SY4-05			4	2		1					6		1					1				
SY4-06			1	2	2	1					3	2	1					1				
SY4-07					2		2				2	2					1					

Bestückung nach eigener Wahl:
Bitte Seite kopieren. Wunschbestückung in frei Spalte eintragen und an Info@Syteg.de senden.
Ein Angebot mit Zeichnung senden wir Ihnen umgehend zu.

SYTEG GmbH

Güdderather Weg 30
41189 Mönchengladbach

Telefon: 02166 - 91 61 0
Telefax: 02166 - 91 61 20

E-Mail: Info@syteg.de
Web: www.syteg.de



Auch Energie - Standsäulen in bedarfsgerechten Ausführungen gehören zu unserem Lieferprogramm. Ausführliche Informationen senden wir ihnen gerne zu.

www.syteg.de