



CsTECO

Capital System Trading EST



المواصفات الفنية لهيكل الممد الميدروليك



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com



0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



المصدات الهيدروليكية

HYDRAULIC ROAD BLOCKERS

صُممت المصدات الهيدروليكية لحماية المنشآت المختلفة من اقتحام او تجاوز بواباتها باستخدام الأنواع المختلفة من المركبات. مع مستوى مرتفع من التحكم بحركة المصددة من الأشخاص المخولين بمستويات صلاحيات مختلفة. شكل ١,١

يجعل هذا المصدات الهيدروليكية الأداة الأكثر فاعلية في حماية المنشآت من الاعمال الإرهابية والتخريبية وهي أيضا أداة فاعلة لتنظيم حركة الدخول والخروج من المنشآت بمستويات متعددة من التحكم والصلاحيات.

صممت نظم العاصمة مصداتها لتكون حلا أمثل للحماية والتحكم في بوابات المنشآت المختلفة مع خيارات متعددة للتحكم والاضافات المتنوعة التي تختلف حاجتها من منشأة الى منشأة أخرى.

وراعينا في التصميم الظروف البيئة المحيطة ومبادئ الحفاظ على البيئة واستهلاك الطاقة. وأساليب التشغيل والتحكم الأكثر مرونة وسهولة.

صممت نظم العاصمة أنواع مختلفة من هياكل المصدات الهيدروليكية لتلبية احتياجات المواقع والبوابات المختلفة من حيث الاطوال والعمق.

تعمل المصدات بوحدات قدرة الكتروهيدروليكية من تصميم نظم العاصمة مناسبة للأداء الشاق وطويل المدى ومبنية على النمطيات القياسية العالمية لتسهيل حصول العملاء على قطع الغيار ومستلزمات الصيانة.

كما اضافت نظم العاصمة خيارات إضافية لمصادر الطاقة الاحتياطية حال انقطاع التيار الكهربائي.





CsTECO

Capital System Trading EST

مصدات هيدروليكية في مواقع العمل



شكل ١,١ مصددة عميقة في بوابة
احدى المنشآت



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com



0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



منظومة المصدرة الهيدروليكية تشمل المكونات الأساسية التالية:

- ١- هيكل المصدرة الهيدروليكية.
 - ٢- وحدة القدرة الهيدروليكية شاملا صندوق معدني لحماية الوحدة. الوحدة بمحرك كهربائي ٥,٥ حصان أو ٧,٥ حصان وجهد ٣٨٠/٢٢٠ فولت وتردد ٦٠/٥٠ هيرتز.
 - ٣- لوحة التحكم الكهربائية بمكوناتها المختلفة.
 - ٤- الزمن اللازم لارتفاع المصدرة ٤-٦ ثوان
 - ٥- لوحة ازرار التشغيل مع مفتاح الطوارئ.
 - ٦- اسطوانتين هيدروليكيتين لرفع المصدرة.
 - ٧- إشارة ضوئية بلونين احمر وأخضر بقطر ٢٠٠ مم.
 - ٨- عمود لتثبيت الإشارة الضوئية بطول ٢٠٠٠ مم وقطر ٣ بوصات مع قاعدة تثبيت.
 - ٩- مضخة لسحب المياه.
 - ١٠- الموصلات الهيدروليكية اللازمة للتوصيل بين وحدة القدرة وهيكل المصدرة.
 - ١١- مضخة هيدروليكية يدوية لتشغيل المصدرة في حالات انقطاع التيار الكهربائي.
- القائمة السابقة للمصدات القياسية ويضاف اليها الخيارات المتنوعة التي يطلبها العميل بناء على الحاجات التي يتطلبها الموقع او نظام الامن والحماية في المنشآت.





صممت نظم العاصمة مجموعة من الهياكل المتنوعة لتسهيل تركيبها في المواقع المختلفة.

الهياكل مختلفة من حيث العمق والارتفاع عن سطح الأرض والطول وذلك لتلبية احتياجات المواقع المختلفة وهي على النحو التالي:

- ١- مصددة هيدروليكية عميقة مع خيار إضافة مدببات معدنية لزيادة القوة التدميرية.
- ٢- مصددة هيدروليكية منخفضة العمق (ضحلة).
- ٣- مصددة هيدروليكية سطحية بأبراج.
- ٤- مصددة هيدروليكية متحركة.

تستخدم نظم العاصمة الفولاذ ذي مقاطع مختلفة يتطلبها التصميم ومواصفات الأداء القياسية. ويمكن الإشارة الى الاتي

١. تصل سماكة غطاء المصددة العلوي الى ١٠ مم من الفولاذ المبرر المانع للانزلاق.
٢. وتصل سماكة الغطاء الامامي للمصددة الى ١٠ مم من الفولاذ والذي في حالات المصدات العميقة يكون مقوسا لرفع مستوى أداء المصددة في امتصاص الصدمات.

٣. اطار هيكل المصددة الأساسي مصنوع من فولاذ ذي مقطع زاوية (L) بسماكة تصل الى ١٠ مم.

٤. الفولاذ المستخدم لدعم الهيكل ودعم الاحمال الاستاتيكية والديناميكية هو فولاذ ذي مقاطع (C) أو (I) أو (H) ، بسماكات تصل الى ١٠ مم .





٥. محاور حركة المصددة من الفولاذ الصلب يصل قطر المحور الى ٧٥ مم. مجهز بمدخل خاصة بالتشحيم.
٦. يتم تغطية الهيكل المدفون بألواح من الصاج بسماكات تصل الى ٣ مم مع تجهيزها بمدخل مناسبة من الاتجاهات المختلفة لأعمال تمديدات الليات و مواسير الماء واسلاك الكهرباء. وهذا في حالات صب الخرسانة في الموقع عند طلب العميل للصب في الموقع.
٧. يمكن استخدام الخرسانة مسبقة الصب لتثبيت الهيكل او صب الخرسانة في الموقع حسب المتطلبات القياسية للعميل. واستخدام الخرسانة مسبقة الصب هو الاجراء القياسي .
٨. يتم دهان الهيكل بطبقة من الدهان الأساسي المقاوم للصدأ ثم بطبقات من الدهان الملون حسب اختيار العميل.
٩. يمكن إضافة اختيارات متعددة من الألوان والاضاءة والمكونات الأخرى المتعلقة بالسلامة والامن والتحكم للهيكل عند طلب العميل.
١٠. يمكن تصميم هياكل خاصة خارج المواصفات القياسية حسب احتياج العميل ومتطلبات الامن والسلامة لديه.





المواصفات الأساسية لل فولاذ المستخدم في بناء هياكل المصدات:

أستخدمت مقاطع الفولاذ الكربوني المطاوع (carbon steel) لبناء هياكل المصدات بجزئها المتحرك والثابت. على النحو التالي.

١- مقطع فولاذ على شكل زاوية قائمة بسماكات من ١٠ الى ٢٠ مم وابعاد مقطع ١٢٠*١٢٠ مم أو ١٥٠*١٥٠ مم . ويبنى منه اطار الهيكل المتحرك الرئيسي.

٢- مقطع فولاذ زاوية ١٥٠*١٥٠*١٢ مم لبناء الاطار الرئيسي لهيكل المصدات السطحية بنوعيتها المصدات بأبراج والمصدات الضحلة.

٣- مقطع فولاذ UPN ٣٠٠ * ١٥٠ * ١٢ مم يستخدم أيضا لبناء الاطار الرئيسي لهيكل المصدات السطحية بنوعيتها المصدات بأبراج والمصدات الضحلة.

٤- مقطع فولاذ UPN ١٠٠ * ٥٠ * ٦ مم . لبناء قاعدة الهيكل والدعامات الرئيسة للمصدات. الإطار الرئيسي لهيكل المصدات السطحية بنوعيتها المصدات بأبراج والمصدات الضحلة. بناء على متطلبات العمل .

٥- مقطع فولاذ UPN 6 * 45 * 80 مم لبناء الجزء المتحرك ودعاماته للمصدات.

٦- صاج فولاذ مبزر سماكة ١٢ مم مانع للانزلاق للغطاء العلوي للمصدات يغطي كامل سطح المصدات العلوي

٧- صاج فولاذ بسماكة ١٠ مم لبناء الجهة الامامية المقوسة للمصدات.

٨- صاج فولاذ بسماكة ٣ مم لتغطية الجوانب السفلية للهيكل عند الحاجة للصب في الموقع.

٩- مقطع فولاذ مربع ٤٠ * ٤٠ * ٤ مم

١٠- مفصلات من الصلب الكربوني يصل قطرها الى ٧٥ مم.





CsTECO

Capital System Trading EST

- ١١ - دعامات من الفولاذ المسطح بسماكة تصل الى ٢٠ مم لدعم الحمل العمودي على المصدة.
- ١٢ - يجمع الجزء الثابت والمتحرك كلا على حدة باستخدام عمليات اللحام المناسبة. ومواد اللحام المناسبة.
- ١٣ - يجمع الجزء المتحرك مع الجزء الثابت بمفصلات من الصلب الكربوني بقطر يصل الى ٧٥ مم.
- ١٤ - يرتفع الجزء المتحرك وينخفض بواسطة اسطوانتين هيدروليكية مثبتة بالجزء الثابت للمصدة.



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com



0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



CsTECO

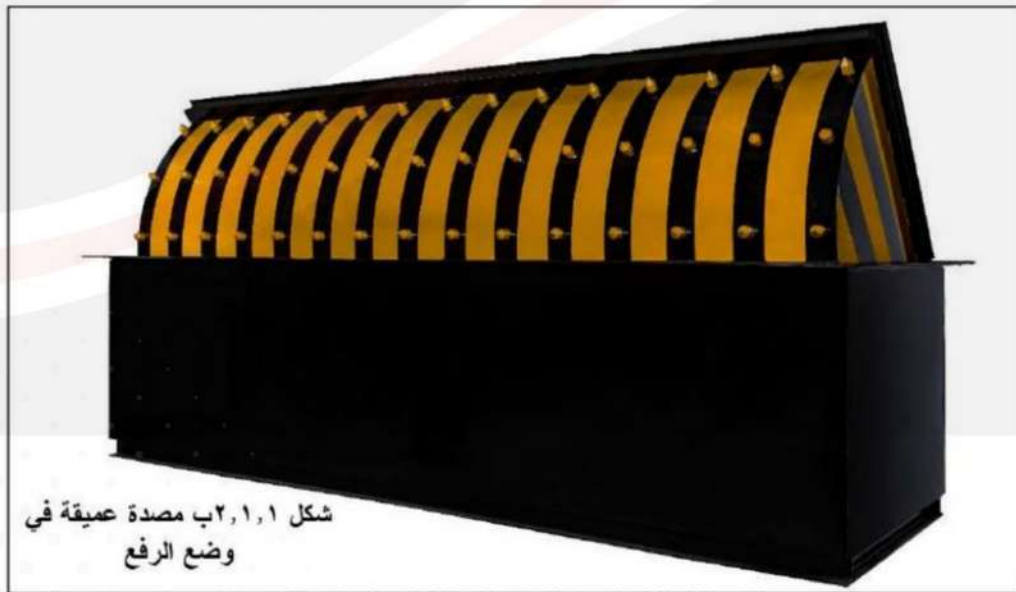
Capital System Trading EST

المصدات الهيدروليكية العميقة .

المصدات العميقة هي النوع الأكثر استخداما في مداخل وبوابات المنشآت المختلفة وهي النمطية القياسية الأكثر شهرة. انظر الشكل ٢,١,١ أ و ٢,١,١ ب.



شكل ٢,١,١ أ مصددة عميقة في وضع الخفض



شكل ٢,١,١ ب مصددة عميقة في وضع الرفع

الابعاد الاساسية للمصددة الهيدروليكية العميقة



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com

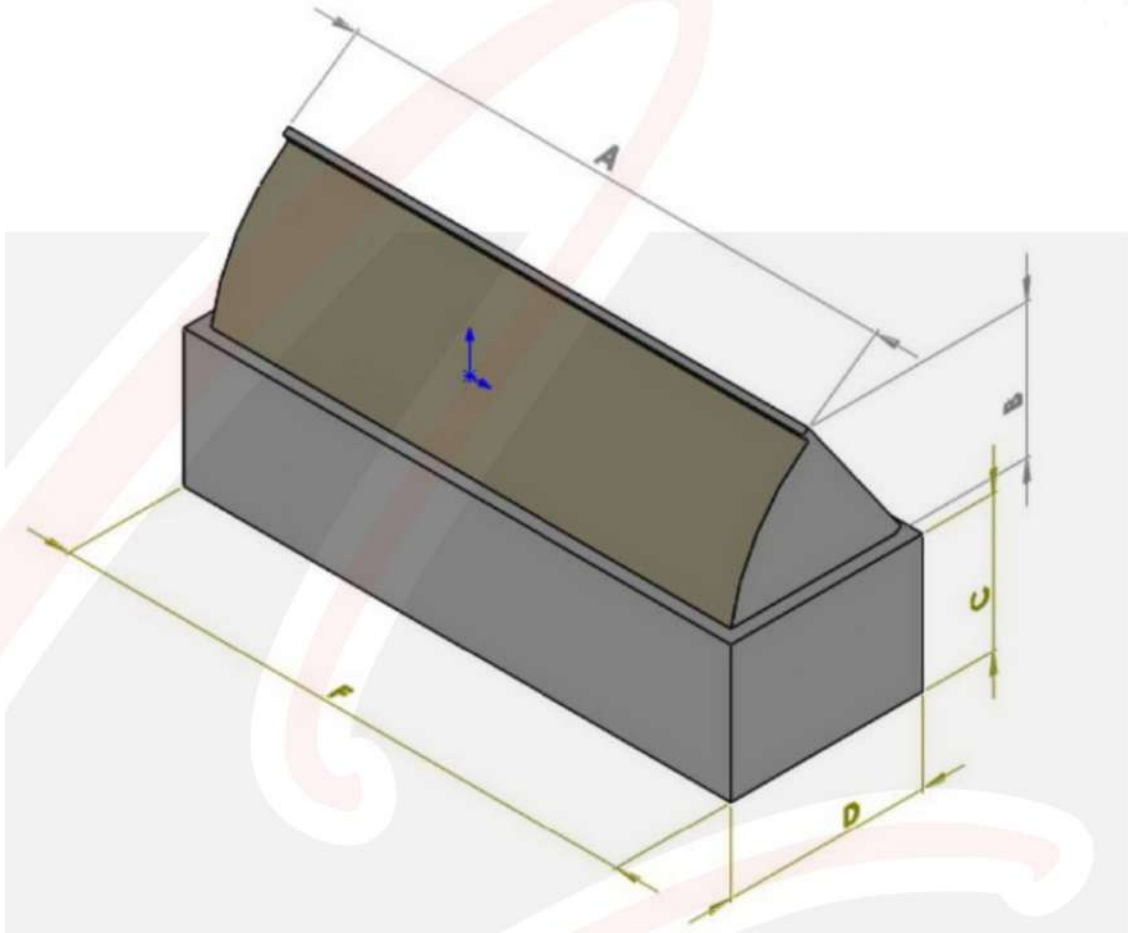


0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



CsTECO

Capital System Trading EST



المقاس	القيمة	الوحدة	المعالجة	المادة
A	حتى ٨٠٠٠	مم	٣ طبقات من الدهان المقاوم	الفولاذ
B	حتى ١٢٠٠	مم	٣ طبقات من الدهان المقاوم	الفولاذ
C	حتى ١٥٠٠	مم	٣ طبقات من الدهان المقاوم	الفولاذ
D	حتى ١٣٠٠	مم	٣ طبقات من الدهان المقاوم	الفولاذ
F	حتى ٨٥٠٠	مم	٣ طبقات من الدهان المقاوم	الفولاذ



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com



0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



CsTECO

Capital System Trading EST



المواصفات الفنية للمضخة الهيدروليكية



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com



0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



CsTECO

Capital System Trading EST

الوصف : وحدة قدرة هيدروليكية	الرمز : ZMU7.5HP-2S-AC\DC
الطراز : AC/DC 7,5 KW	رقم الصفحة : ٢
النسخة : ٣	التاريخ : ٢٠١٨-٣

قائمة مكونات وحدة القدرة الهيدروليكية



م	الوصف	م	الوصف
2	المحرك الكهربائي	13	المضخة اليدوية
3	خزان الزيت	14	وحدة الباز المستعر
4	بيت الحماية الحرسى	15	صمام الاتجاه الواحد
6	فلتر تعبئة وصمام تنفيس الهواء	18	صمام التحكم الاتجاهي
8	مقياس مستوى الزيت	23	صمام التحكم بالندفق
9	ساعة قياس الضغط		



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com



0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



الوصف: صندوق وحدة قدرة هيدروليكية		الرمز: ZMU7.5HP-2S-AC\DC			
الطراز: AC/DC 7,5 KW-BOX		رقم الصفحة: ١			
النسخة: ٣		التاريخ: ٢٠١٨-٣			
قائمة مكونات صندوق وحدة القدرة الهيدروليكية					
م	رمز الصنف	اسم ووصف الصنف	الكمية	بلد الصنع	الصانع
1	PGA-MZ-ALP2-S-25	مضخة هيدروليكية: ٢٥ لتر/د ٢٥٠ بار	1	إيطاليا	MARZUCCHI
2	E3L-AC-132S-4B5	محرك كهربائي ٧,٥ حصان ٢٢٠/٢٨٠ فولت	1	إيطاليا	O.M.E
3	ATK-TK-070	خزان زيت هيدروليكي حديدي ١٠٠ لتر	1	تركيا	FORM
4	ABH-OT-LS300	بيت حماية جرسى ٣٠٠ مم	1	إيطاليا	OMT
5	ACO-NM-112	إزدواج ربط من الحديد الزهر بقطر ١١٢ مم	1	تايوان	c-king
6	AFF-OT-TRV3-035	مرشح تعبئة زيت بمنفذ ضغط ٣٥ بار	1	إيطاليا	OMT
7	AFT-OT-SF064B-034-NR90	مرشح سحب زيت	1	إيطاليا	OMT
8	AGL-OT-LV2T	مقياس مستوى الزيت بطول ١٢٧ مم	1	إيطاليا	OMT
9	AGP-25D-250B	ساعة ضغط ٢٥٠ بار	1	إيطاليا	WATS
10	CDA-XE591300000HM02	أسطوانة هيدروليكية ٢٥٠ مم و ٤٠٠*٣٠*٦٠/٥٠	2	إيطاليا	contarini
11	ARM-RECEIVER	مستقبل إشارة التحكم عن بعد	1	إيطاليا	SOMFY
12	ARM-REMOTE	متحكم عن بعد مرسل	1	إيطاليا	SOMFY
13	PHA-OM-HP-45	مضخة هيدروليكية يدوية بسعة ٤٥ سي سي	1	إيطاليا	OMFB
14	TDC-EPK-RE-24V-3000W-1P3.1	وحدة هيدروليكية بمحرك ليار مستمر - ٢٤ فولت - ٣ ك.و.	1	إيطاليا	OMFB
15	VAC-AR-B32180001	جسم صمام وحيد الاتجاه ٣/٨ بوصة و ٢٥٠ بار	1	إيطاليا	OR
16	VDC-OR-ORS30E22050	صمام وحيد الاتجاه ٣/٨ بوصة و ٢٥٠ بار بإرشاد كهربائي	1	إيطاليا	OR
17	VAC-AR-BS320M2001	قاعدة متحكم اتجاه مع صمام تنصريف ٣/٨ و ٢٥٠ بار	1	إيطاليا	ARON
18	VDD-AT-DHE-0714-X-230/50/60AC	صمام اتجاهي رباعي المخارج وثلاثي المواضع ٦٠ لتر/د و ٣٥٠ بار	1	إيطاليا	ATOS
19	DSC-BATTERY-N120MF	بطارية الكتروليتية- ١٢ فولت - ١٢٠ أمبير - طاقة تدوير بارد ٨٢٠ أمبير	2	كوريا	HANKOOK
20	DSC-CHARGER-ALPINE-50	شاحن بطارية ١٢/٢٤ فولت و ٥٠٠ أمبير ساعة	1	إيطاليا	TELWIN
21	HHY-1/2 R2 SN100	لي هيدروليكي ١/٢ بطبقتي سلك ضغط ٢٧٥ بار وطول ١٠ م	2	النمسا	SEMPRIT
22	HHY-1/2 R2 SN100	لي هيدروليكي ١/٢ بطبقتي سلك ضغط ٢٧٥ بار وطول ٠,٩ م	4	النمسا	SEMPRIT
23	VFL-GM-RF-G08	صمام تدفق ١/٢ هيدروليكي ٢٥٠ بار	1	إيطاليا	OR
24	DSC-BOX-AC/DC	صندوق حماية الوحدة من الحديد - W735°L1300°H1885	1	السعودية	HC
25					





CsTECO

Capital System Trading EST

الوصف: صندوق وحدة قدرة هيدروليكية الرمز: ZMU7.5HP-2S-AC\DC	الطراز: AC/DC 7.5 KW-BOX	رقم الصفحة: ٣
النسخة: ٣	التاريخ: ٢٠١٨-٣	قائمة مكونات صندوق وحدة القدرة الهيدروليكية



م	الوصف	م	الوصف
2	المحرك الكهربائي	13	المضخة اليدوية
3	خزان الزيت	14	وحدة التيار المستمر
4	بيت الحماية الجرسى	15	صمام الاتجاه الواحد
6	فلتر تعبئة وصمام تنفيس الهواء	18	صمام التحكم الاتجاهي
8	مقياس مستوى الزيت	23	صمام التحكم بالندف
9	ساعة قياس الضغط		



www.capitalsystms.com



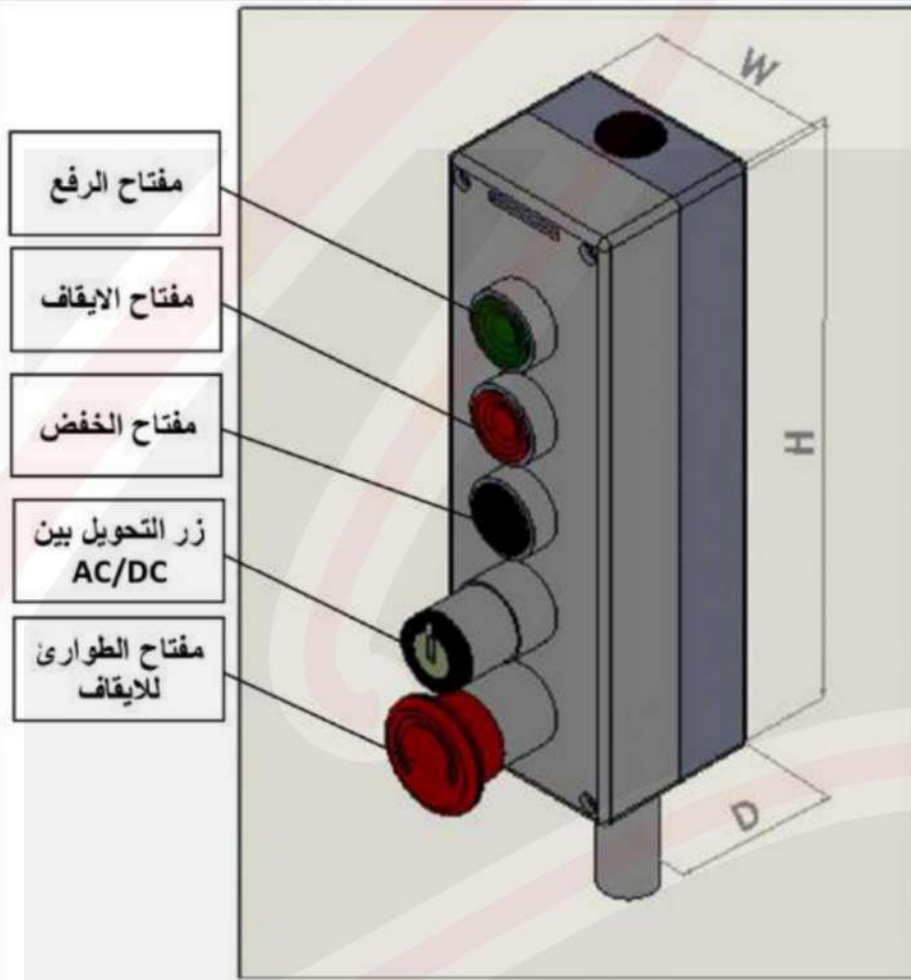
info@capitalsystms.com



0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



الوصف: مجموعة ازرار التشغيل	الرمز: AES-SH-5S
الطراز: AES-5	رقم الصفحة: ١
مجموعة ازرار التشغيل - تجميع نظم العاصمة	النسخة: ١
	التاريخ: ٢٠١٩-١



م	العنصر	القيمة	الوحدة
1	الجهد الكهربائي	220	V
2	درجة الحماية	65	IP
3	درجة الحرارة شبط العمل	-20 - +70	C°
4	درجة الرطوبة	95	%
5	الطول H	220	mm
6	العرض W	70	mm
7	العمق D	60	mm





CsTECO

Capital **System** Trading **EST**



المواصفات الفنية للوحة التحكم



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com



0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



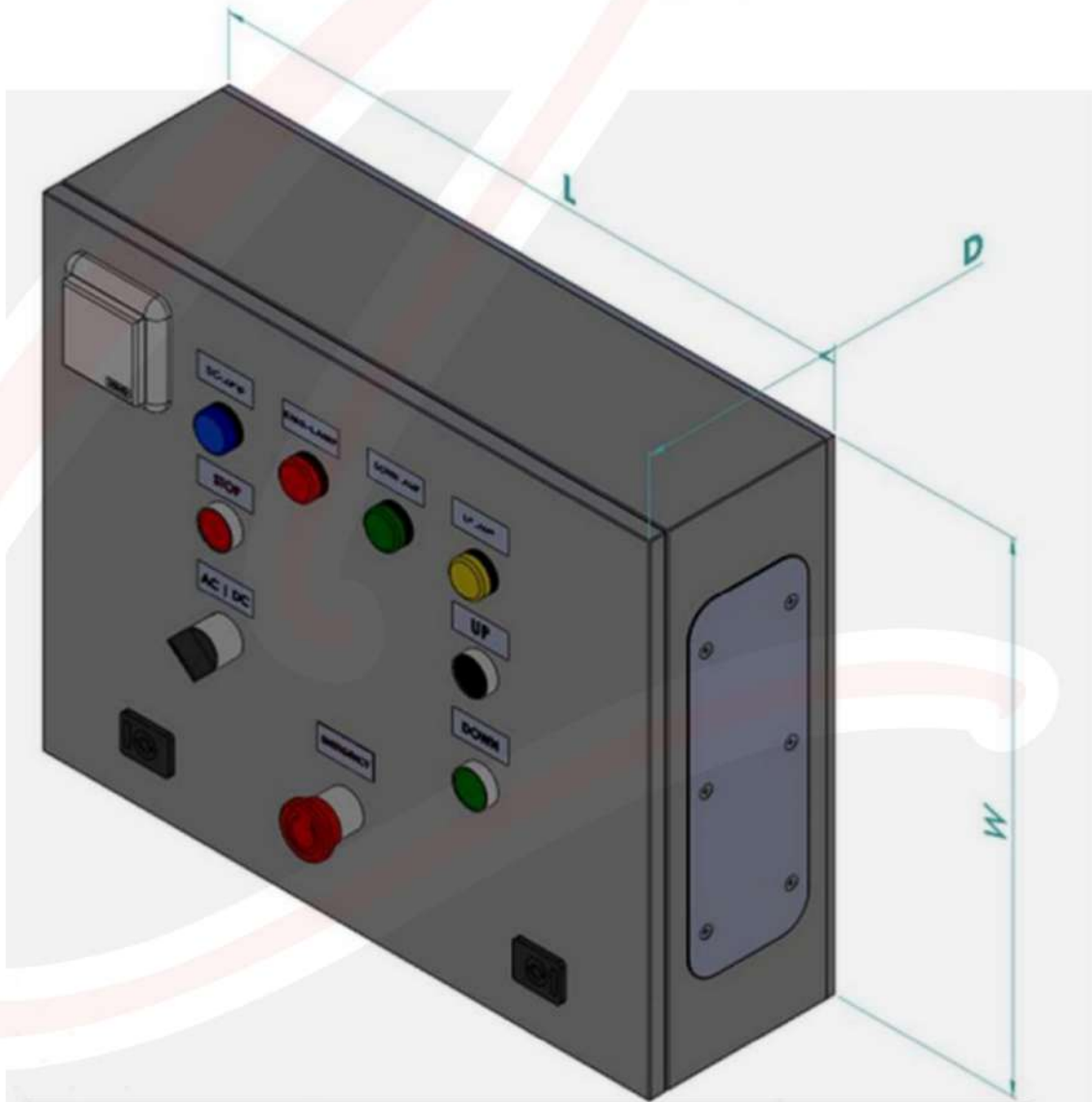
CsTECO

Capital System Trading EST

لوحة التحكم الكهربائية الرئيسية للمصدة

road blocker main electrical control panel

منظور ثلاثي الابعاد 3D- Perspective



(NOTE) ملاحظات	(UNIT) الوحدة	(VALUE) القيمة	(DIM) البعد
	mm	400	W
	mm	500	L
	mm	150	D
	mm	1.5	T



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com

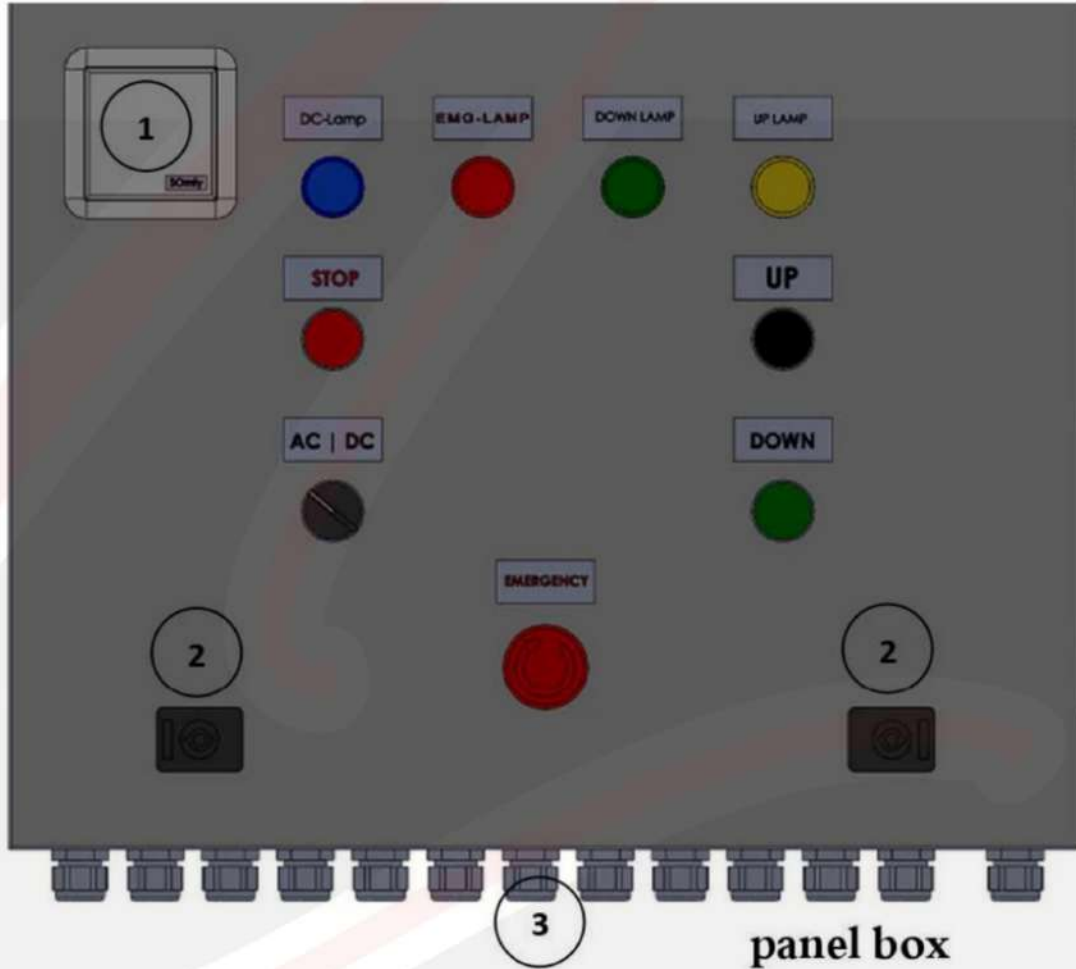


0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



منظور امامي لصندوق لوحة التحكم الكهربائية الرئيسية

A front view of the main electrical control



الرقم	الوصف	الكمية	ملاحظات
1	مستقبل إشارة المفتاح اللاسلكي (ريموت كنترول)	1	
2	مفتاح الصندوق	2	
3	مداخل الموصلات الكهربائية (بقطر ١٢ مم)	14	



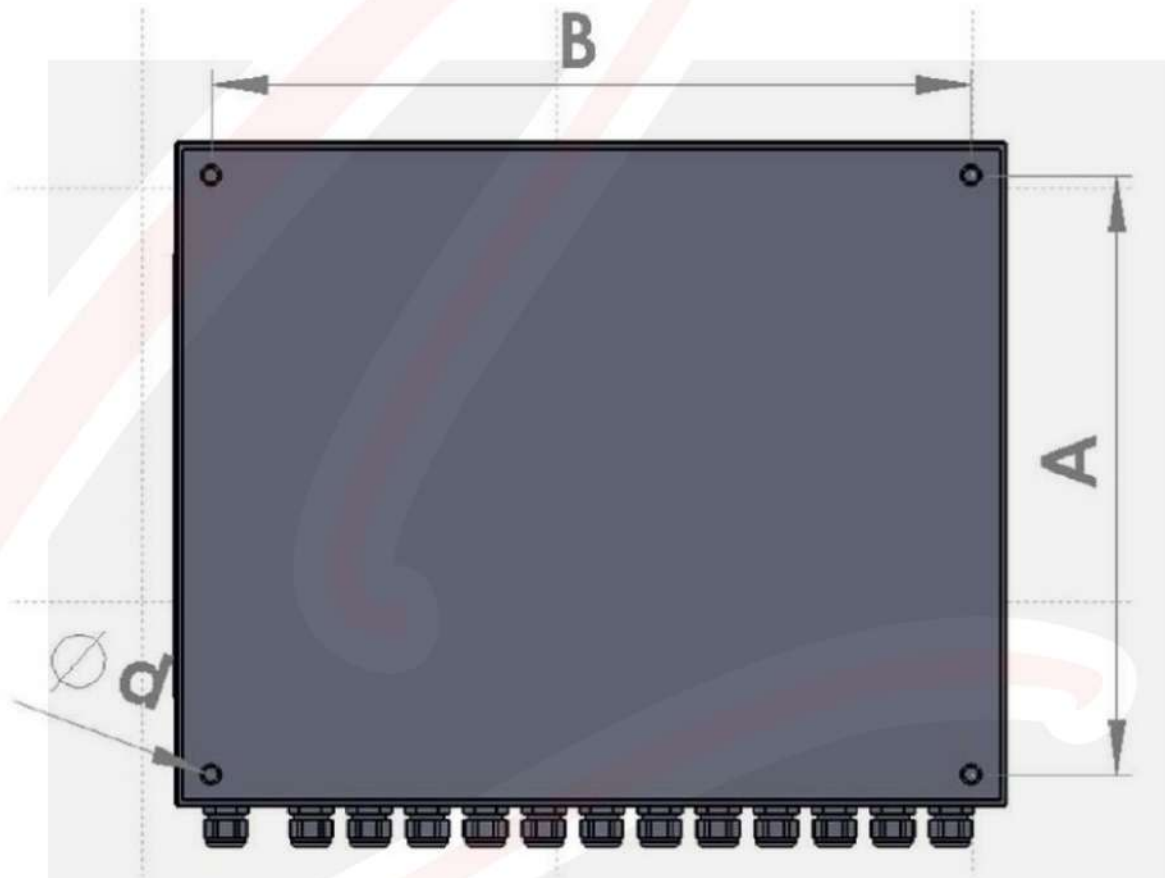
**CsTECO**

Capital System Trading EST

منظور خلفي لصندوق لوحة التحكم الكهربائية الرئيسية

A rear view of the main electrical control panel

box



القيمة	الكمية	الوصف	البعد
350	1	البعد بين فتحات التثبيت عرضا (مم)	A
450	1	البعد بين فتحات التثبيت طولاً (مم)	B
8	4	قطر فتحة التثبيت (مم)	d

www.capitalsystms.cominfo@capitalsystms.com

0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124

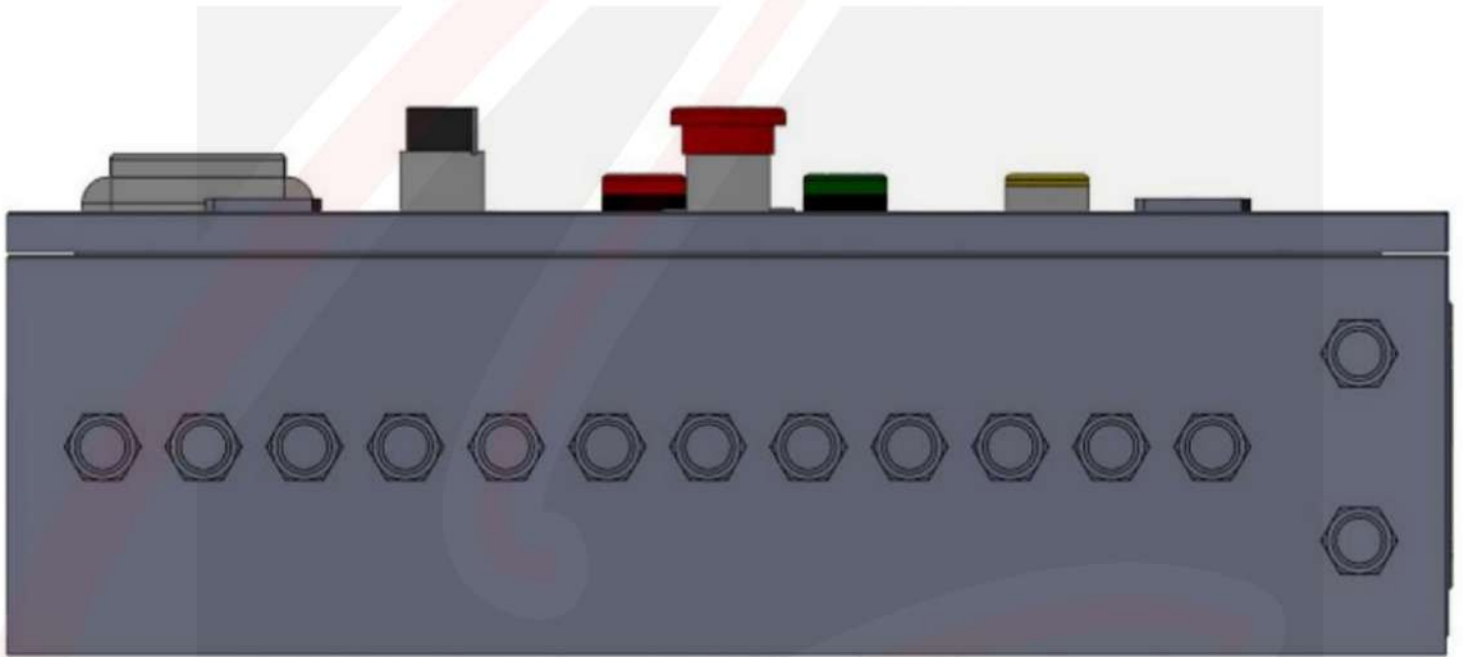


CsTECO

Capital **System** Trading **EST**

منظور سفلي لصندوق لوحة التحكم الكهربائية الرئيسية

a bottom view of the main electrical Box
control panel



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com



0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



المواصفات الأساسية لصندوق لوحه التحكم الكهربائية

Basic Specification of Electrical Control Panel box

- ١- صندوق اللوحة مصنوع من الصاج المسحوب على البارد بسماكة ١,٥ مم.
- ٢- معالج ومطلي ببودرة الالبوكسي بطريقة الدهان الالكتروستاتيكي المقاوم للتآكل.
- ٣- اللون بيع: RAL7032
- ٤- درجة الحماية البيئية: IP65
- ٥- درجة الحماية الميكانيكية: IK05
- ٦- جهد التشغيل حتى ١٠٠٠ فولت.
- ٧- معدل التيار حتى ٢٠٠ أمبير.
- ٨- تيار قصر الدائرة حتى ١٥ كيلو أمبير.





CsTECO

Capital **System** Trading **EST**



المواصفات الفنية لمضخة المياه



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com

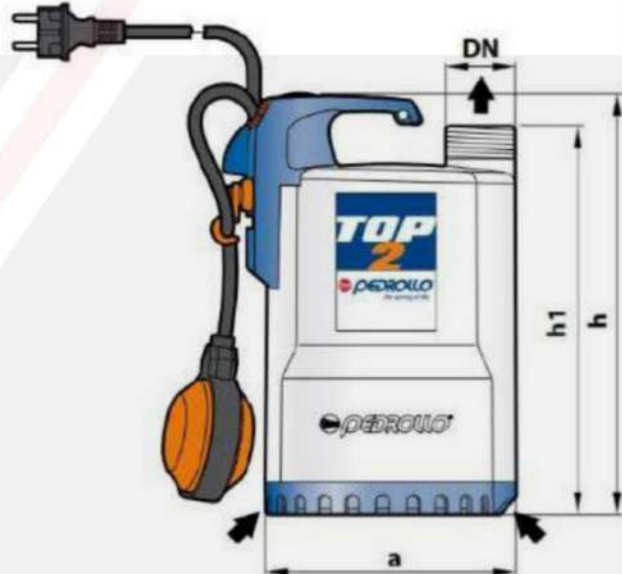


0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124

**CsTECO**

Capital System Trading EST

الوصف: مضخة مياه	الرمز : PWT-TOP-2	مضخة مياه صناعة إيطالية من bedrollo
الطراز: TOP 2	رقم الصفحة: ١	
النسخة: ١	التاريخ: ٢٠١٨-١١	

م	العنصر	القيمة	الوحدة
1	القدرة	0,50	Hp
2	سرعة الدوران	3450	RPM
3	الجهد الكهربائي	220	V
4	التردد	60	Hz
5	معدل التدفق	20-220	l/min
6	ارتفاع الضخ الأقصى H	9	m
7	ارتفاع الضخ الأدنى H	1	m
8	درجة الحماية	65	IP
9	التيار	2.2	A
10	مستوى التركيب	F	
11	وزن المضخة	5.2	KG
12	درجة حرارة محيط العمل	40	C°
13	مستوى الحماية (مغمورة)	X8	IP
14	قطر المضخة (a)	152	mm
15	ارتفاع جسم المضخة (h1)	267	mm
16	ارتفاع جسم المضخة الكلي (h)	287	mm
17	قطر المخرج (DN)	1.25	in



www.capitalsystms.com

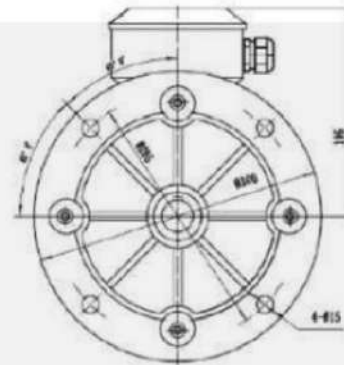
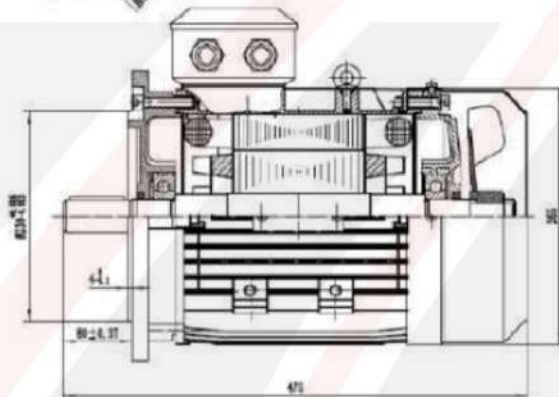
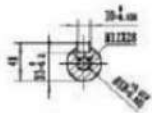


info@capitalsystms.com



0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124

الوصف: محرك كهربائي تيار متردد	الرمز: E3L-AC-132S-4B5
الطراز: OME3 132M4	رقم الصفحة: ١
النسخة: ١	التاريخ: ٢٠١٨-٩-٩



م	العنصر	القيمة	الوحدة
1	القدرة	7.5	HP
2	سرعة الدوران	1460/1752	RPM
3	الجهد الكهربائي	220/380	V
4	التردد	50/60	Hz
5	عزم الدوران	38.5	Nm
6	عزم البدء	76	Nm
7	عزم الإيقاف	86	Nm
8	درجة الحماية	65	IP
9	التيار	15	A
10	التوصيل	Y	
11	الكفاءة	عند ١٠٠%	90.40%
12	الكفاءة	عند ٧٥%	89.50%
13	الكفاءة	عند ٥٠%	88.80%
14	مستوى التركيب	F	
15	مستوى تحمل درجة الحرارة	B	
16	معامل القدرة	0.84	COS
17	وزن المحرك	46	KG
	درجة حرارة محيط العمل	50	C°
	اتجاه الدوران	ثاني	
	مستوى الضجيج	76	Db
	اتجاه الدوران	ثاني	



CsTECO

Capital System Trading EST

العنصر	م
ازدواج حراري	1
ازدواج حراري	2
مفتاح تشغيل رئيسي	3
مفتاح تشغيل وظيفي	4
سلك ومسكات العمل	5
سلك والمسكة الموجبة	6
السلك الرئيسي	7
مقياس التيار	8
محول	9
مفتاح لف للنموذج	10
مدخل سلك	11
اطار	12
مجموعة الفيوزات	13
مسكات العمل	14
المسكة الموجبة	15
مجموعة مفتاح التحكم	16
مجموعة حلقات العزل	17
حامل الشاحن	18
مجموعة المقوم	19
الغطاء	20
اللوحة الامامية	21
غطاء الفيوزات	22
حامل فيوز	23
حامل فيوز	24
فيوز	25

المواصفات الرئيسية				
ملاحظات	الوحدة	القيمة	العنصر	م
	فولت	ديسمبر-٢٤	الجهد	1
	Ah	20-500	السعة	2
		4	عدد مستويات الشحن	3
		1	مقياس التيار	4
	V	220	جهد المصدر الدخول	5
	V	ديسمبر-٢٤	جهد الشحن المخرج	6
	Hz	50/60	التردد	7
	W	1000	القدرة القصوى	8



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com



0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



CsTECO

Capital **System** Trading **EST**



المواصفات الفنية لإشارة المرور



www.capitalsystms.com



info@capitalsystms.com



0553270142 - 0582966353 - 0509138468 - 0114556124



الرمز: ATL-200-L	الوصف: إشارة ضوئية LED	إشارة ضوئية
رقم الصفحة: ١	الطراز: JD200-3-25A	
التاريخ: ٢٠١٨-١	النسخة: ١	



م	العنصر	القيمة	الوحدة
1	الجهد الكهربائي	85_265	V
2	الطاقة	10	W
3	درجة عزل غطاء السلك	مستوى A	
4	درجة الحماية	65	IP
5	درجة الحرارة لمحيط العمل	-20 - +70	°C
6	درجة الرطوبة	95	%
7	درجة العزل	II	
8	ارتفاع البطارية	230	mm
9	طول العمود المعدني الاسطواني لتثبيت الاشارة	2000	mm
10	قطر العمود	3	in
11	ابعاد قاعدة لتثبيت العمود	200*200*20	mm
12	قطر فتحات تثبيت القاعدة في الأرض (4فتحات)	14	mm
13	قطر الصوء الاحمر والاخضر	200	mm

