

DATENBLATT CXE SUPERMICRO

DATA SHEET CXE SUPERMICRO | FEUILLE DE DATES CXE SUPERMICRO



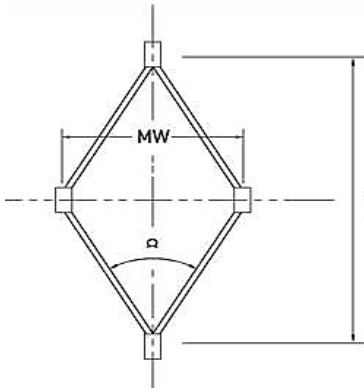
CXE SUPERMICRO - BASISINFORMATIONEN

CXE SUPERMICRO - BASIC INFORMATION | INFORMATION DE BASE

ARTIKELBEZEICHNUNG	PRODUCT NAME	DÉSIGNATION	CXE SUPERMICRO					
SEIL-Ø	ROPE-Ø	CABLE-Ø	1,5		2,0		3,0	
SEILKONSTR. ≥MW25mm	ROPE-CONSTR. ≥MW25mm	CONSTR. DU CÂBLE ≥MW25mm	7x19	7x7	7x19	7x7	7x19	7x7
MINDESTBRUCHKRAFT SEIL	MIN. BREAKING LOAD ROPE	CHARGE DE RUPTURE DU CÂBLE	1,44	1,86	2,56	2,88	5,12	--
FESTIGKEIT SEIL	TENSILE STRENGTH ROPE	RÉSISTANCE DU CÂBLE	1770	1770	1770	1770	1570	--
SEIL-WERKSTOFF	WIRE ROPE MATERIAL	MATIÈRE DU CÂBLE	1.4401/AISI316					
MINIMALE MASCHENWEITE	MINIMAL MESH WIDTH	DIMENSION MINIMAL DE MAILLE	--	25	--	50	40	--
MAXIMALE MASCHENWEITE	MAXIMAL MESH WIDTH	DIMENSION MAXIMAL DE MAILLE	<25	200	<50	200	200	--
KLEMMEN-WERKSTOFF	FERRULE MATERIAL	MATIÈRE DU MANCHON	1.4571/AISI316Ti					
MÖGLICHE FÄRBUNG KLEMMEN	POSSIBLE FERRULE COLOURS	COULEURS DE MANCHON	BLANK BLANK SURFACE NUE / SCHWARZ ^A BLACK ^A NOIR ^A					
MÖGLICHE FÄRBUNG SEIL	POSSIBLE ROPE COLOURS	COULEURS DE CÂBLE	BLANK BLANK SURFACE NUE / FARBIG COULOURED EN COULEUR					
EUROP. TECHN. BEWERTUNG	EUROPEAN TECHN. ASSESSMENT	ÉVALUATION TECHNIQUE EUROPÉENNE	ETA-22-0257					
BRANDSCHUTZKLASSE	FIRE RESISTANCE CLASS	CLASSE DE LA RÉSISTANCE AU FEU	A1					
KORROSIONSWIDERSTANDSKL.	CORROSION RESISTANCE CLASS	CLASSE DE RÉSISTANCE À LA CORROSION	II					
UMMANTELTES MONTAGESEIL	COATED INSTALLATION CABLE	CÂBLE D'INSTALLATION COUVERT	NICHT MÖGLICH / NOT POSSIBLE / PAS POSSIBLE					

CXE SUPERMICRO - MASCHENABMESSUNGEN

CXE SUPERMICRO - MESH DIAMOND DIMENSION | DIMENSION DE MAILLE



MW	MH [MM]	KG/M ²		
		1,5	2,0	3,0
18°	33	1,74	--	--
20°	36	1,61	--	--
22°	39	1,52	--	--
25°	43	1,20	--	--
30°	52	0,95	--	--
35°	61	0,77	--	--
40	69	0,67	1,28	2,64
50	87	0,51	0,92	2,00
60	104	0,41	0,74	1,61
70	121	0,35	0,62	1,35
80	139	0,30	0,53	1,15
100	173	0,23	0,41	0,90
120	208	0,19	0,34	0,73
140	242	0,16	0,28	0,62
160	277	0,14	0,25	0,54
180	312	0,13	0,22	0,47
200	346	0,11	0,19	0,42

α=60°



KLEMMENGROSSE | FERRULE SIZE | DIMENSIONS DU MANCHON

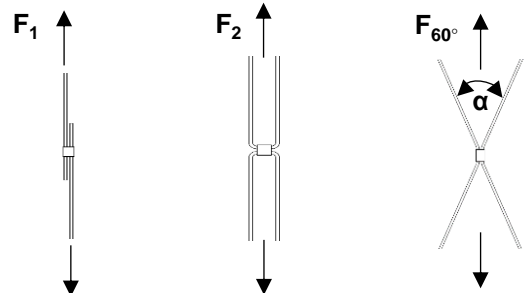
TYP	L [MM]	B [MM]	H [MM]	SIZE [MM ²]
CXE SM 1,5	4,8	5,4	2,2 (2,1 für 7x19)	25,92
CXE SM 2,0	6,0	6,7	2,5 (2,7 für 7x19)	40,2
CXE SM 3,0	7,8	9,2	3,7	71,76

VERPRESST | PRESSED | PRESSÉ

CXE SUPERMICRO - CHARAKTERISTISCHE WERTE DER ZUGTRAGFÄHIGKEIT

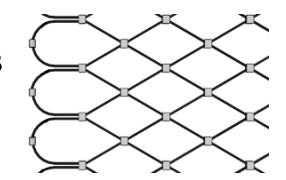
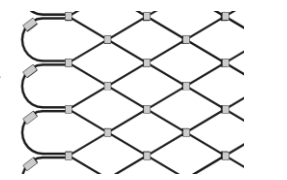
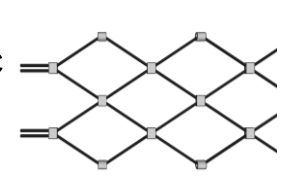
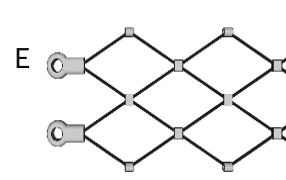
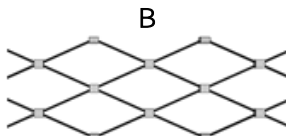
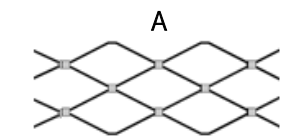
CXE SUPERMICRO - CHARACTERISTIC VALUES OF THE TENSILE LOAD CAPACITY | VALEURS CARACTÉRISTIQUES DE LA CAPACITÉ À LA TENSION

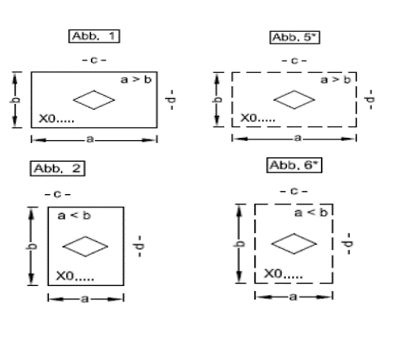
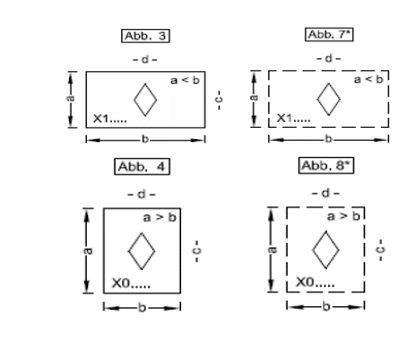
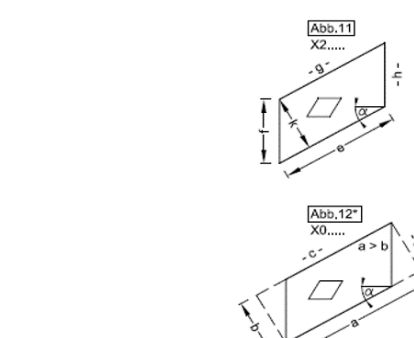
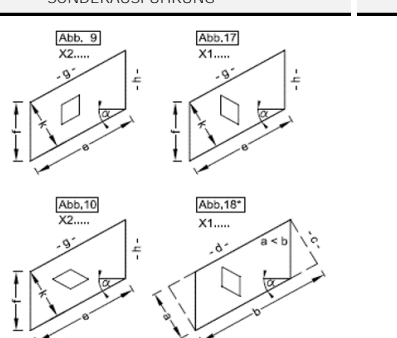
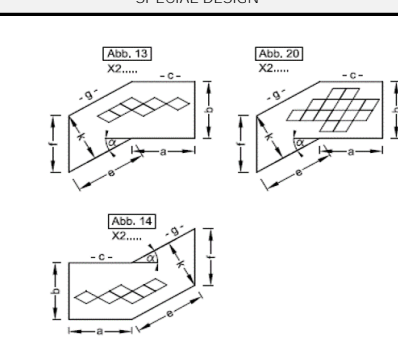
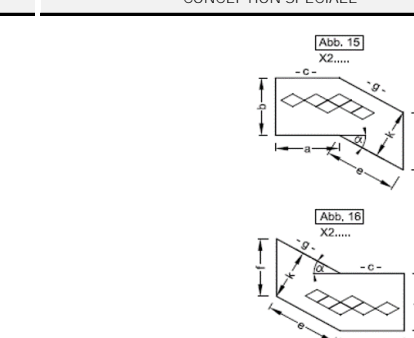
SEILKONSTRUKTION CABLE CONSTRUCTION CONSTRUCTION DE CÂBLE	F ₁ [kN]	F ₂ [kN]	F _{60°} [kN]
Ø1,5 - 7x7	0,15	1,95	2,38
Ø1,5 - 7x19	0,16	1,41	1,96
Ø2,0 - 7x7	0,34	2,84	3,66
Ø2,0 - 7x19	0,17	2,71	3,65
Ø3,0 - 7x19	0,31	4,57	6,16



CXE SUPERMICRO - KONFEKTIONSDetails

CXE SUPERMICRO - CONFECTION DETAILS | DÉTAILS DE CONFECTION

STANDARD, VERTIKAL	RANDAUSBILDUNGSOPTIONEN BORDER CONNECTION OPTIONS BORDS DE FILET VERTIKAL/VERTICAL		
B 	A 	C 	E 
<p>MW18,20,22 und 25mm ausschließlich mit X-TEND-Ose lieferbar. X-TEND Osen Standard für schräge Ränder. MW18,20,22 and 25mm only available with X-TEND eyelet. X-TEND eyelets standard for angled edges. MW18,20,22 et 25mm uniquement disponible avec X-TEND œillet. X-TEND œillets standard pour bords obliques.</p>			
STANDARD, HORIZONTAL	RANDANBINDUNGSOPTIONEN BORDER CONNECTION OPTIONS BORDS DE FILET HORIZONTAL/HORIZONTAL		
B 	A 		
<p>A SCHLAUFE OHNE LEERHÜLSE LOOP WITHOUT LOOSE FERRULE BOUCLE SANS MANCHON VIDE B SCHLAUFE MIT LEERHÜLSE LOOP WITH LOOSE FERRULE BOUCLE AVEC MANCHON VIDE C OFFENE SEILENDEN OPEN END CORDES OUVERTES E X-TEND ÖSE X-TEND EYELET X-TEND ŒILLET</p>			

STANDARD	STANDARD	STANDARD
		
SONDERAUSFÜHRUNG	SPECIAL DESIGN	CONCEPTION SPÉCIALE
		

^A MAX. LÄNGE AB WERK - SONDERLÄNGEN AUF ANFRAGE | MAX. LENGTH EX WORKS - SPECIAL LENGTHS ON REQUEST | LONGUEUR MAXIMALE D'USINE - D'AUTRES LONGUEURS SUR DEMANDE

^B ELEKTROCHEMISCHES POLYSPEKTRALVERFAHREN | ELECTROCHEMICAL POLYSPECTRAL TREATMENT | TRAITEMENT POLYSPECTRAL ELECTROCHIMIQUEMENT

^C MINIMAL GRÖßERE RANDMASCHE BEI VERTIKALER RANDAUSBILDUNG A/B
 MINIMAL BIGGER MESH DIAMONDS AT VERTICAL BORDER CONNECTION OPTIONS A/B
 DIAMANTS DE MAILLE MINIMAUX PLUS GRANDS AUX BORDS VERTICAUX DE FILET A/B

Technische Änderungen und Fehlerkorrektur vorbehalten | *subject to technical changes and correction of errors*

© Carl Stahl ARC GmbH