

Die Modulareinsätze sind in die dafür vorgesehenen Rahmen zu montieren, die in Standardgehäuse oder Komponenten des COB-Systems eingebaut werden können.
Alternativ können beliebige Module mit einer Breite von 14,7 mm verwendet werden.

Rahmen für Modulareinsätze Seite: 214 – 215

Blindmodul



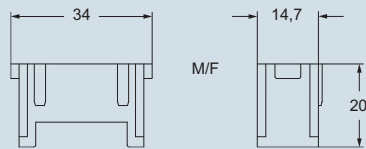
Beschreibung

Artikel-
bezeichnung

Blindmodul für nicht benutzte Modulplätze

CX FM

Abmessungen in mm

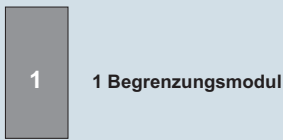


- Platzbedarf 1 Modulbreite

Die angegebenen Abmessungen sind nicht verbindlich.
Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

MIXO

1) Berechnen Sie die Anzahl der durch die ausgewählten Kontakteinsätze besetzten Modulplätze
Abmessung Einsätze 1, 2 oder 3 Module



	Anzahl der Modulplätze
CX 01 J8	1
CX 01 9VF/M	1
CX 01 UF/M	1
CX 02 4AF/M	1
CX 02 4BF/M	1
CX 02 7F/M	1
CX 02 P	1
CX 03 4F/M	1
CX 03 4BF/M	1
CX 03 P	1
CX 3/4 XDF/M	1
CX 04 LF/M	1
CX 04 XF/M	1
CX 05 SF/M	1
CX 06 CF/M	1
CX 08 CF/M	1
CX 12 DF/M	1
CX 17 DF/M	1
CX 25 IF/M	1
CX FM	1

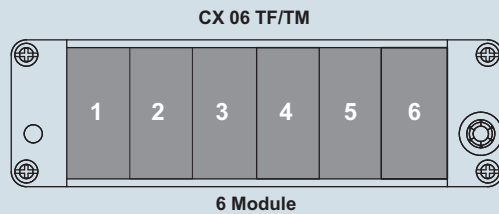
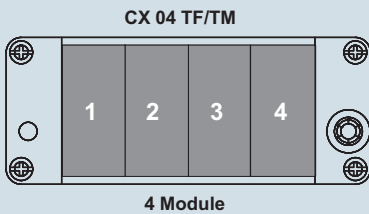
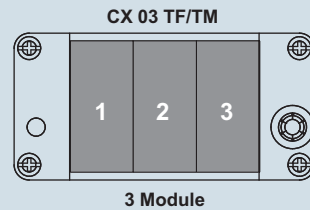
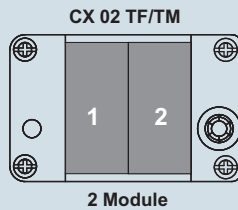
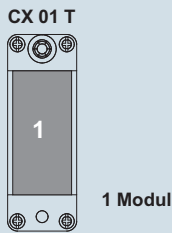


	Anzahl der Modulplätze
CX 01 JF/M	2
CX 01 YF/M	2
CX 01 YPEF/M	2
CX 02 BF/M	2
CX 02 GF/M	2
CX 02 HF/M	2
CX 20 CF/M	2



	Anzahl der Modulplätze
CX 02 JF/M	3

2) Wählen Sie ausgehend von der Zahl der besetzten Modulplätze den entsprechenden Rahmen
1, 2, 3, 4 und 6 Module lieferbar



Ergänzen Sie die freien Modulplätze durch das Blindmodul CX FM.

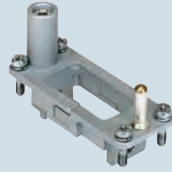


passende Gehäuse:
Größe "49.16" Seite:

IL-BRID 230 – 232
W-TYPE für aggressive Umgebung 370
EMV 390

Montagesystem für den
 Schaltschrankbau: Seite:
COB + Adapter 410 – 412

Halterahmen für 1 Modul



Beschreibung

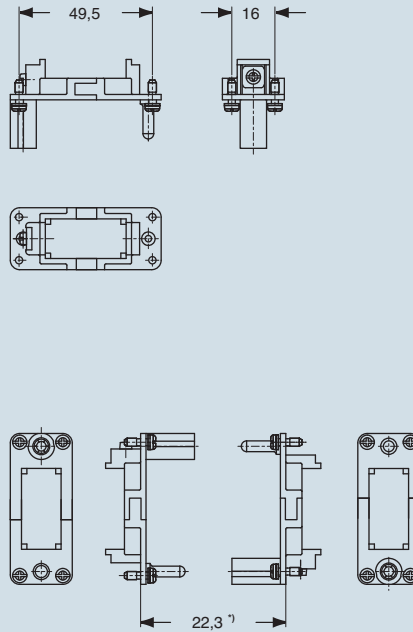
Artikel-
bezeichnung

für Gehäuse Serie CZ, Größe 49.16

CX 01 T

- Halterahmen in Zink-Druckgusslegierung
- mit Erdungskontakt gemäß VDE Vorschrift
- mögliche Montage von Buchsen- oder Stiftmodulareinsätzen innerhalb nur eines Halterahmens
- Polarisierung am Halterahmen
- Codierstifte CR..CX siehe Seite 487

Abmessungen in mm



*) Abstand für elektrische Kontakte: max 24 mm
 Abstand für Pneumatikkontakte: max 23,5 mm

- kleine Erdungsklemme für Leiter 1 – 2,5 mm²,
 AWG 18–14

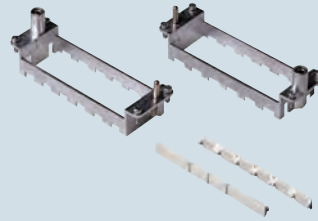
Die angegebenen Abmessungen sind nicht verbindlich.
 Technische Änderungen bleiben vorbehalten.

MIXO

passende Gehäuse:	Seite:
C-TYPE IP65/IP66	240 – 271
C7 IP67	274 – 277
V-TYPE IP65/IP66	280 – 299
BIG Tüllengehäuse	304 – 319
T-TYPE IP65 Kunststoff	326 – 333
T-TYPE / W IP66 Kunststoff	336 – 343
HYGIENIC T-TYPE / H IP66/IP69	350 – 357
HYGIENIC T-TYPE / C IP66/IP69, -50 °C	358 – 365
W-TYPE für aggressive Umgebung	373 – 378
EMV	392 – 395
Y mit Zentralbügel	404 – 412
IP68	420 – 435
LS-TYPE	450 – 457

Montagesystem für den Schaltschrankeinbau:	Seite:
COB	462 – 463

Halterahmen für Modulareinsätze mit Modulbefestigungsclip

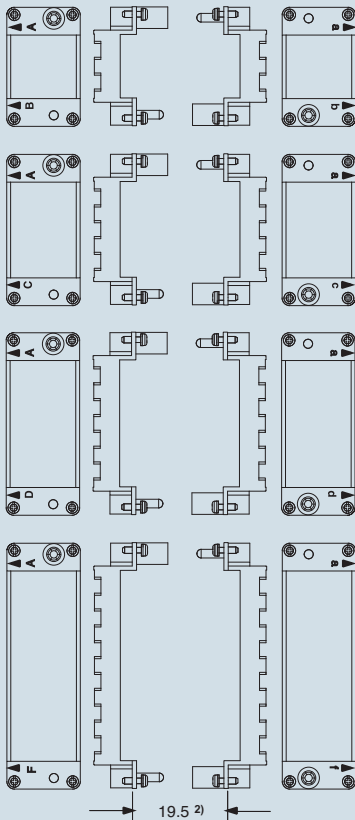


Beschreibung	Artikelbezeichnung	Artikelbezeichnung	für Gehäusegröße
Halterahmen für Modulareinsätze inkl. Modulbefestigungsclips - für 2 Modulareinsätze - für 3 Modulareinsätze - für 4 Modulareinsätze - für 6 Modulareinsätze	Typ für Gehäuseoberteile	Typ für Gehäuseunterteile	
	CX 02 TM	CX 02 TF	44,27
	CX 03 TM	CX 03 TF	57,27
	CX 04 TM	CX 04 TF	77,27 und 77,62
	CX 06 TM	CX 06 TF	104,27 und 104,62

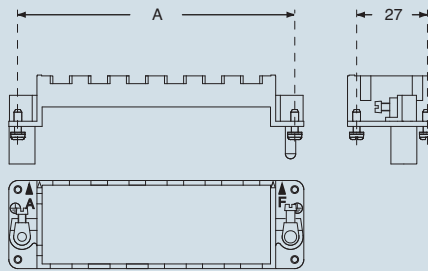
Modulbefestigungsclip für bis zu 6 Einheiten, teilbar **CX CFM**

Polarisation der Halterahmen mit entsprechenden Kennzeichnungen und Anschlüssen

Halterahmen für Gehäuseoberteile ¹⁾
Halterahmen für Gehäuseunterteile ¹⁾



Abmessungen in mm



Artikel	A (mm)	für Gehäusegröße
CX 02 TM / TF	44	44,27
CX 03 TM / TF	57	57,27
CX 04 TM / TF	77,5	77,27 und 77,62
CX 06 TM / TF	104	104,27 und 104,62

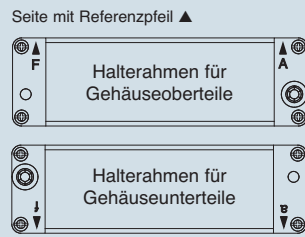
- große Erdungsklemme für Leiter 4–6 mm², AWG 12–10
- kleine Erdungsklemme für Leiter 1–2,5 mm², AWG 18–14

- Halterahmen in Zink-Druckgusslegierung
- mit Erdungskontakt gemäß VDE Vorschrift
- mögliche Montage von Buchsen- oder Stiftmodulareinsätzen innerhalb nur eines Halterahmens
- Halterahmen komplett mit Befestigungsclip zur Befestigung der Modulareinsätze
- Polarisation am Halterahmen
- Codierstifte CR..CX siehe Seite 487

Hinweis

Die Modulhalterahmen sind alphabetisch gekennzeichnet:
- mit Großbuchstaben: **A-B, A-C, A-D** und **A-F** (Halterahmen für Gehäuseoberteile)
- mit Kleinbuchstaben **a-b, a-c, a-d** und **a-f** (Halterahmen für Gehäuseunterteile)
Bei Anordnung der Module auf die jeweils mit Buchstaben gekennzeichnete Weise ist die Montage gemäß des entsprechenden Gegenstücks- und damit ein korrektes Anschliessen von beweglichem und festem Teil gewährleistet.

Position der Module (Ansicht von der Anschlussseite)



Seite mit Bezugs Pfeil ▲

¹⁾ Die Halterahmen können sowohl in Gehäuseoberteilen als auch in Gehäuseunterteilen montiert werden; für einen kompletten Steckverbinder sind beide Rahmentypen notwendig (einer mit Großbuchstaben und einer mit Kleinbuchstaben).
²⁾ Abstand für elektrische und faseroptische Kontakte: max. 21 mm
Abstand für Pneumatikkontakte: max. 20,5 mm

Werden mehrere identische MIXO-Steckverbinder eingesetzt, so sind Codierbolzen zu empfehlen, um Fehlsteckungen zu verhindern. (Serie CR..CX siehe Seite 487)

CX CFM



Die angegebenen Abmessungen sind nicht verbindlich. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.