

Inhaltsverzeichnis

1. QCX	2
2. QCX/QCX AGC	3
3. QCX/QCX Bauanleitung oe1opw	5
4. QCX/QCX Bauanleitung teil2 oe1opw	6
5. QCX/QCX Bauanleitung teil3 oe1opw	8
6. QCX/QCX Bauteiltoleranzen	9
7. QCX/QCX+ Ideensammlung für den Materialbedarf	11

QCX

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 2. November 2020, 00:26

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VMC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 13. November 2020, 17:02

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VMC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 5:

Der [[QCX]] (QRP CW
Xcvr) ist ein monobandiger 5W,
Morse-Transceiver als Bausatz mit
eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie
Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz
ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder
17m Band. Neben dem ursprünglichen
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.
html QCX+] (seit Juni 2020) und
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html
QCX-mini] ("coming soon", status Sep.
2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-
Labs Webseite].

Zeile 5:

Der [[QCX]] (QRP CW
Xcvr) ist ein monobandiger 5W,
Morse-Transceiver als Bausatz mit
eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie
Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz
ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder
17m Band. Neben dem ursprünglichen
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.
html QCX+] (seit Juni 2020) und
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html
QCX-mini] ("coming soon", status Sep.
2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-
Labs Webseite].

– [[Datei:IMG_20201010_190521.
jpg|200px|thumb|left|**Alternativer Text**]]

+

[[Datei:IMG_20201010_190521.
jpg|200px|thumb|left|**QCX+ für 40m
Band mt Gehäuse**]]

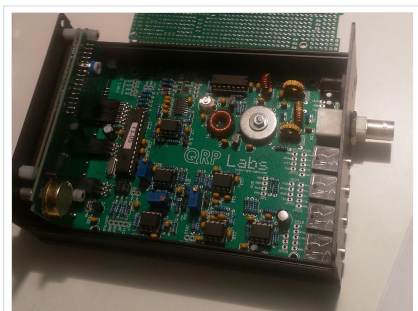
Siehe auch [[CW-QRP]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Version vom 13. November 2020, 17:02 Uhr

Der [QCX](#) (QRP **CW X**cvr) ist ein monobandiger 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter [WSPR](#) Bake, sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Neben dem ursprünglichen [QCX](#) Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [QCX+](#) (seit Juni 2020) und [QCX-mini](#) ("coming soon", status Sep. 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).

Siehe auch [CW-QRP](#)



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

QCX: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 2. November 2020, 00:26
Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1VMC (Diskussion | Beiträge)
← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 13. November 2020, 17:02
Uhr (Quelltext anzeigen)
OE1VMC (Diskussion | Beiträge)
K
Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 5:

Der [[QCX]] (QRP CW
Xcvr) ist ein monobandiger 5W,
Morse-Transceiver als Bausatz mit
eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie
Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz
ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder
17m Band. Neben dem ursprünglichen
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.
html QCX+] (seit Juni 2020) und
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html
QCX-mini] ("coming soon", status Sep.
2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-
Labs Webseite].

Zeile 5:

Der [[QCX]] (QRP CW
Xcvr) ist ein monobandiger 5W,
Morse-Transceiver als Bausatz mit
eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie
Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz
ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder
17m Band. Neben dem ursprünglichen
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.
html QCX+] (seit Juni 2020) und
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html
QCX-mini] ("coming soon", status Sep.
2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-
Labs Webseite].

– [[Datei:IMG_20201010_190521.jpg|200px|thumb|left|Alternativer Text]]

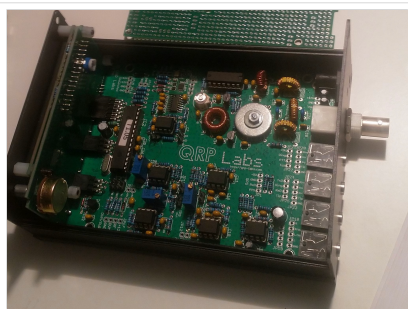
+ [[Datei:IMG_20201010_190521.jpg|200px|thumb|left|QCX+ für 40m Band mt Gehäuse]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Version vom 13. November 2020, 17:02 Uhr

Der [QCX](#) (**Q**RP **C**W **X**cvr) ist ein monobandiger 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter [WSPR](#) Bake, sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Neben dem ursprünglichen [QCX](#) Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [QCX+](#) (seit Juni 2020) und [QCX-mini](#) ("coming soon", status Sep. 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

Siehe auch [CW-QRP](#)

QCX: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 2. November 2020, 00:26

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VMC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 13. November 2020, 17:02

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VMC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 5:

Der [[QCX]] (QRP CW
Xcvr) ist ein monobandiger 5W,
Morse-Transceiver als Bausatz mit
eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie
Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz
ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder
17m Band. Neben dem ursprünglichen
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.
html QCX+] (seit Juni 2020) und
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html
QCX-mini] ("coming soon", status Sep.
2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-
Labs Webseite].

–

[[Datei:IMG_20201010_190521.
jpg|200px|thumb|left|**Alternativer Text**]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Zeile 5:

Der [[QCX]] (QRP CW
Xcvr) ist ein monobandiger 5W,
Morse-Transceiver als Bausatz mit
eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie
Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz
ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder
17m Band. Neben dem ursprünglichen
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.
html QCX+] (seit Juni 2020) und
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html
QCX-mini] ("coming soon", status Sep.
2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-
Labs Webseite].

+

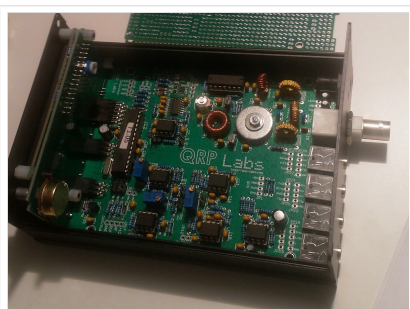
[[Datei:IMG_20201010_190521.
jpg|200px|thumb|left|**QCX+ für 40m
Band mt Gehäuse**]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Version vom 13. November 2020, 17:02 Uhr

Der **QCX** (QRP **CW X**cvr) ist ein monobandiger 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter **WSPR** Bake, sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Neben dem ursprünglichen **QCX** Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: **QCX+** (seit Juni 2020) und **QCX-mini** ("coming soon", status Sep. 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).

Siehe auch [CW-QRP](#)



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

QCX: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 2. November 2020, 00:26

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VMC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 13. November 2020, 17:02

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VMC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 5:

Der [[QCX]] (QRP CW Xcvr) ist ein monobandiger 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Neben dem ursprünglichen [https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX] Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.html QCX+] (seit Juni 2020) und [https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html QCX-mini] ("coming soon", status Sep. 2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

– [[Datei:IMG_20201010_190521.jpg|200px|thumb|left|**Alternativer Text**]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Zeile 5:

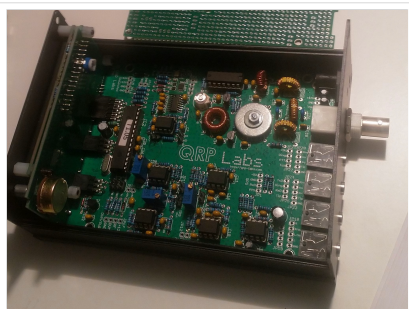
Der [[QCX]] (QRP CW Xcvr) ist ein monobandiger 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Neben dem ursprünglichen [https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX] Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.html QCX+] (seit Juni 2020) und [https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html QCX-mini] ("coming soon", status Sep. 2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

[[Datei:IMG_20201010_190521.jpg|200px|thumb|left|**QCX+ für 40m Band mt Gehäuse**]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Version vom 13. November 2020, 17:02 Uhr

Der [QCX](#) (**Q**RP **C**W **X**cvr) ist ein monobandiger 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter [WSPR](#) Bake, sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Neben dem ursprünglichen [QCX](#) Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [QCX+](#) (seit Juni 2020) und [QCX-mini](#) ("coming soon", status Sep. 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

Siehe auch [CW-QRP](#)

QCX: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 2. November 2020, 00:26

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VMC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 13. November 2020, 17:02

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VMC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 5:

Der [[QCX]] (QRP CW
Xcvr) ist ein monobandiger 5W,
Morse-Transceiver als Bausatz mit
eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie
Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz
ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder
17m Band. Neben dem ursprünglichen
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.
html QCX+] (seit Juni 2020) und
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html
QCX-mini] ("coming soon", status Sep.
2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-
Labs Webseite].

–

[[Datei:IMG_20201010_190521.
jpg|200px|thumb|left|**Alternativer Text**]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Zeile 5:

Der [[QCX]] (QRP CW
Xcvr) ist ein monobandiger 5W,
Morse-Transceiver als Bausatz mit
eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie
Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz
ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder
17m Band. Neben dem ursprünglichen
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.
html QCX+] (seit Juni 2020) und
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html
QCX-mini] ("coming soon", status Sep.
2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-
Labs Webseite].

+

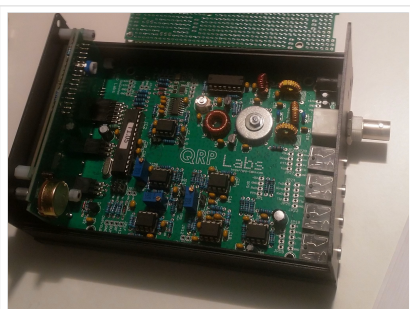
[[Datei:IMG_20201010_190521.
jpg|200px|thumb|left|**QCX+ für 40m
Band mt Gehäuse**]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Version vom 13. November 2020, 17:02 Uhr

Der **QCX** (QRP **CW X**cvr) ist ein monobandiger 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter **WSPR** Bake, sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Neben dem ursprünglichen **QCX** Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: **QCX+** (seit Juni 2020) und **QCX-mini** ("coming soon", status Sep. 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).

Siehe auch [CW-QRP](#)



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

QCX: Unterschied zwischen den Versionen

[Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen](#)

[Visuell Wikitext](#)

Version vom 2. November 2020, 00:26

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VMC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[← Zum vorherigen Versionsunterschied](#)

Version vom 13. November 2020, 17:02

Uhr (Quelltext anzeigen)

[OE1VMC](#) ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

[K](#)

[Zum nächsten Versionsunterschied →](#)

Zeile 5:

Der [[QCX]] (QRP CW Xcvr) ist ein monobandiger 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Neben dem ursprünglichen [https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX] Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.html QCX+] (seit Juni 2020) und [https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html QCX-mini] ("coming soon", status Sep. 2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

– [[Datei:IMG_20201010_190521.jpg|200px|thumb|left|**Alternativer Text**]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Zeile 5:

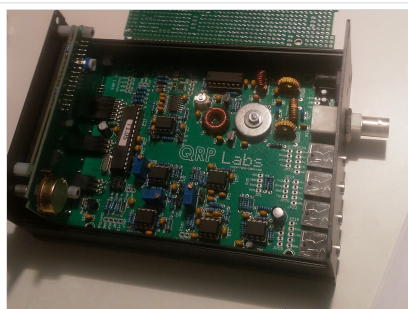
Der [[QCX]] (QRP CW Xcvr) ist ein monobandiger 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Neben dem ursprünglichen [https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX] Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.html QCX+] (seit Juni 2020) und [https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html QCX-mini] ("coming soon", status Sep. 2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-Labs Webseite].

+ [[Datei:IMG_20201010_190521.jpg|200px|thumb|left|**QCX+ für 40m Band mt Gehäuse**]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Version vom 13. November 2020, 17:02 Uhr

Der **QCX** (**Q**RP **C**W **X**cvr) ist ein monobandiger 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter **WSPR** Bake, sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Neben dem ursprünglichen **QCX** Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: **QCX+** (seit Juni 2020) und **QCX-mini** ("coming soon", status Sep. 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse

Siehe auch [CW-QRP](#)

QCX: Unterschied zwischen den Versionen

Versionsgeschichte interaktiv durchsuchen
VisuellWikitext

Version vom 2. November 2020, 00:26

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VMC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

← Zum vorherigen Versionsunterschied

Version vom 13. November 2020, 17:02

Uhr (Quelltext anzeigen)

OE1VMC ([Diskussion](#) | [Beiträge](#))

K

Zum nächsten Versionsunterschied →

Zeile 5:

Der [[QCX]] (QRP CW
Xcvr) ist ein monobandiger 5W,
Morse-Transceiver als Bausatz mit
eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie
Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz
ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder
17m Band. Neben dem ursprünglichen
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.
html QCX+] (seit Juni 2020) und
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html
QCX-mini] ("coming soon", status Sep.
2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-
Labs Webseite].

–

[[Datei:IMG_20201010_190521.
jpg|200px|thumb|left|**Alternativer Text**]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Zeile 5:

Der [[QCX]] (QRP CW
Xcvr) ist ein monobandiger 5W,
Morse-Transceiver als Bausatz mit
eingebauter [[WSPR]] Bake, sowie
Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz
ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder
17m Band. Neben dem ursprünglichen
[https://www.qrp-labs.com/qcx.html QCX]
Bausatz (2017) gibt es zwei weitere
Varianten: [https://www.qrp-labs.com/qcxp.
html QCX+] (seit Juni 2020) und
[https://www.qrp-labs.com/qcxmini.html
QCX-mini] ("coming soon", status Sep.
2020). Siehe [https://qrp-labs.com/ QRP-
Labs Webseite].

+

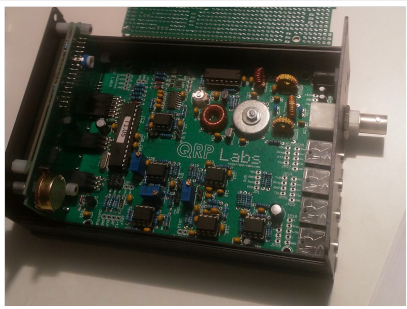
[[Datei:IMG_20201010_190521.
jpg|200px|thumb|left|**QCX+ für 40m
Band mt Gehäuse**]]

Siehe auch [[CW-QRP]]

Version vom 13. November 2020, 17:02 Uhr

Der **QCX** (QRP **CW X**cvr) ist ein monobandiger 5W, Morse-Transceiver als Bausatz mit eingebauter **WSPR** Bake, sowie Abgleichhilfe und Systemtest. Der Bausatz ist erhältlich für 80, 60, 40, 30, 20 oder 17m Band. Neben dem ursprünglichen **QCX** Bausatz (2017) gibt es zwei weitere Varianten: **QCX+** (seit Juni 2020) und **QCX-mini** ("coming soon", status Sep. 2020). Siehe [QRP-Labs Webseite](#).

Siehe auch [CW-QRP](#)



QCX+ für 40m Band mt Gehäuse