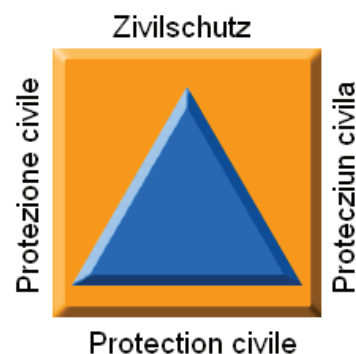


Materiale e istruzioni di montaggio

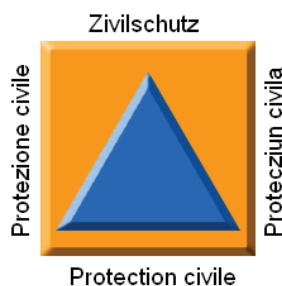
Protezione civile



“Antichoc”

No. d'omologazione: **BZS S 07-307**

Validità fino: **30.09.2027**



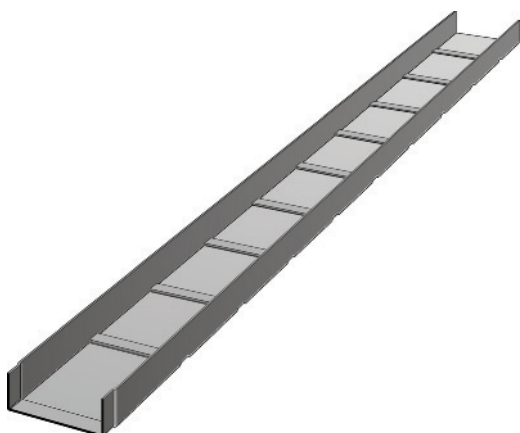
Materiale e istruzioni di montaggio

Protezione civile

“Antichoc”

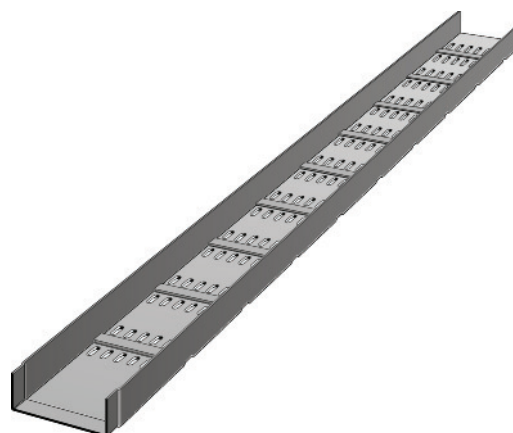
Canale portacavi ammessi

Canale portacavi non forato



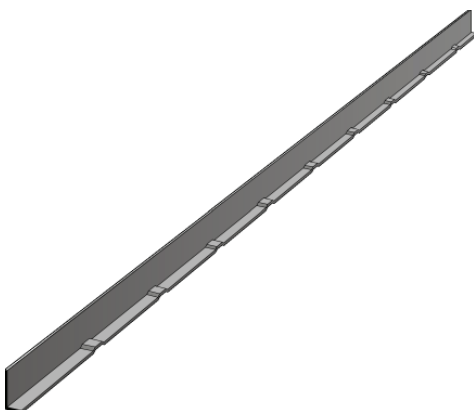
KK 80.100	E-No.: 127 110 008	max. 10 kg/m
KK 80.200	E-No.: 127 110 028	max. 20 kg/m
KK 80.300	E-No.: 127 110 048	max. 30 kg/m
KK 80.400	E-No.: 127 110 118	max. 40 kg/m

Canale portacavi forato



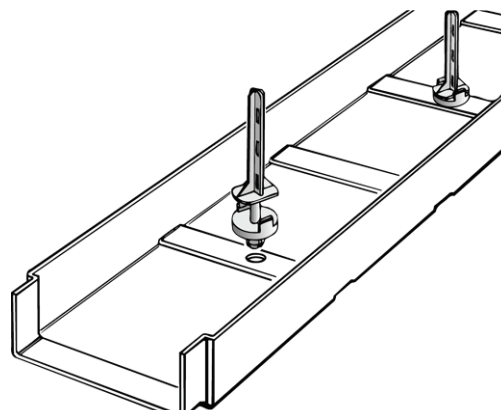
KKL 80.100	E-No.: 127 110 208
KKL 80.200	E-No.: 127 110 228
KKL 80.300	E-No.: 127 110 248
KKL 80.400	E-No.: 127 110 318

Separazione

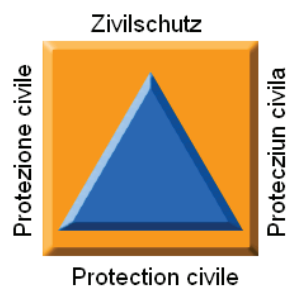


KK T80 E-No.: 127 113 518

Separatore



TB 80 E-No.: 127 118 708



Materiale e istruzioni di montaggio

Protezione civile

“Antichoc”

Supporti ammessi

Supporto semplice

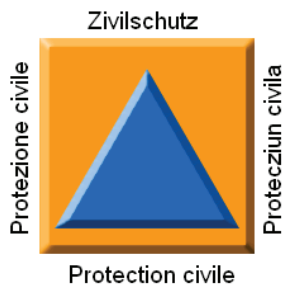


Supporto doppio



ESSA 200	E-No.: 127 184 108	max. KK(L) 80.400
ESSA 250	E-No.: 127 184 118	max. KK(L) 80.400
ESSA 300	E-No.: 127 184 128	max. KK(L) 80.400
ESSA 400	E-No.: 127 184 138	max. KK(L) 80.400
ESSA 500	E-No.: 127 184 148	max. KK(L) 80.400
ESSA 600	E-No.: 127 184 158	max. KK(L) 80.300
ESSA 750	E-No.: 127 184 168	max. KK(L) 80.300
ESSA 1000	E-No.: 127 184 178	max. KK(L) 80.200

DSSA 200	E-No.: 127 184 208
DSSA 250	E-No.: 127 184 218
DSSA 300	E-No.: 127 184 228
DSSA 400	E-No.: 127 184 238
DSSA 500	E-No.: 127 184 248
DSSA 600	E-No.: 127 184 258
DSSA 750	E-No.: 127 184 268
DSSA 1000	E-No.: 127 184 278



Materiale e istruzioni di montaggio

Protezione civile

“Antichoc”

Supporti ammessi

Mensola



A 100 S BGS	E-No.: 127 180 008
A 200 S BGS	E-No.: 127 180 028
A 300 S BGS	E-No.: 127 180 048
A 400 S BGS	E-No.: 127 180 068

Profilo a parete



ASS 250	E-No.: 127 180 308
ASS 500	E-No.: 127 180 328

Tasselli di sicurezza Hilti



HSC-A M8x50/15
 E-No.: 166 250 872

Punta Hilti

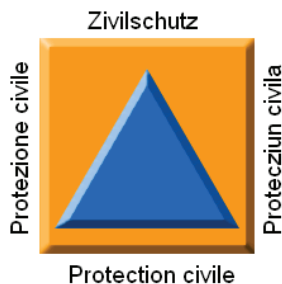


HSC-B 14/50
 E-No.: 938 450 000

Attrzzo di posa Hilti



HSC-MW 14
 E-No.: 938 459 000



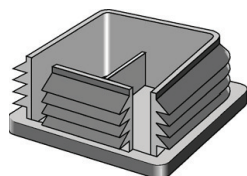
Materiale e istruzioni di montaggio

Protezione civile

“Antichoc”

Accessori

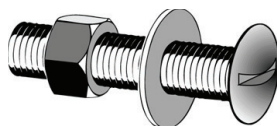
Terminale



AKS (schwarz) E-No.: 127 190 128

AKG (gelb) E-No.: 127 190 138

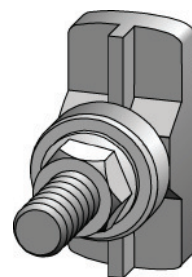
Vite testa piatte



FKM 6x20 E3

E-No.: 127 190 018

Bullone di fissaggio

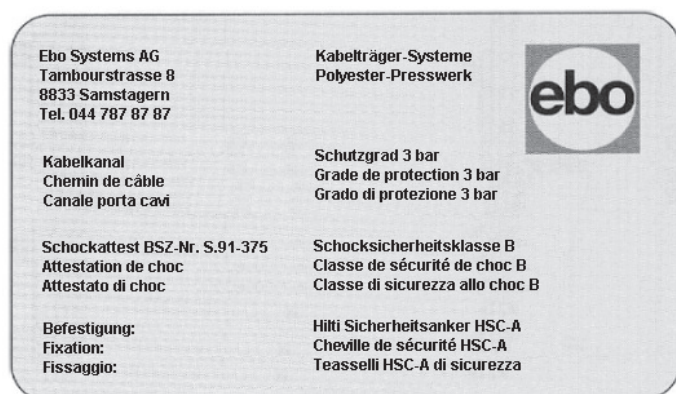


BGS

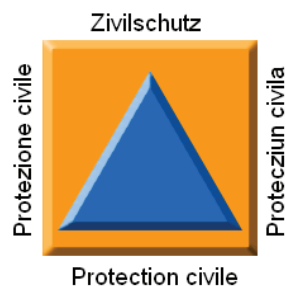
E-No.: 127 190 008

Piastra indicativa (autoadesivo)

ZSD



Incollare la piastra indicativa **ben visibile**, in ogni vano, in cui sono stati installati supporti EBO



Materiale e istruzioni di montaggio

Protezione civile

“Antichoc”

Istruzioni di montaggio

La distanza di supporto corrisponde **max. 1.5m**

Lasciare uno spazio di **8mm** tra i canali per consentirne la loro dilatazione

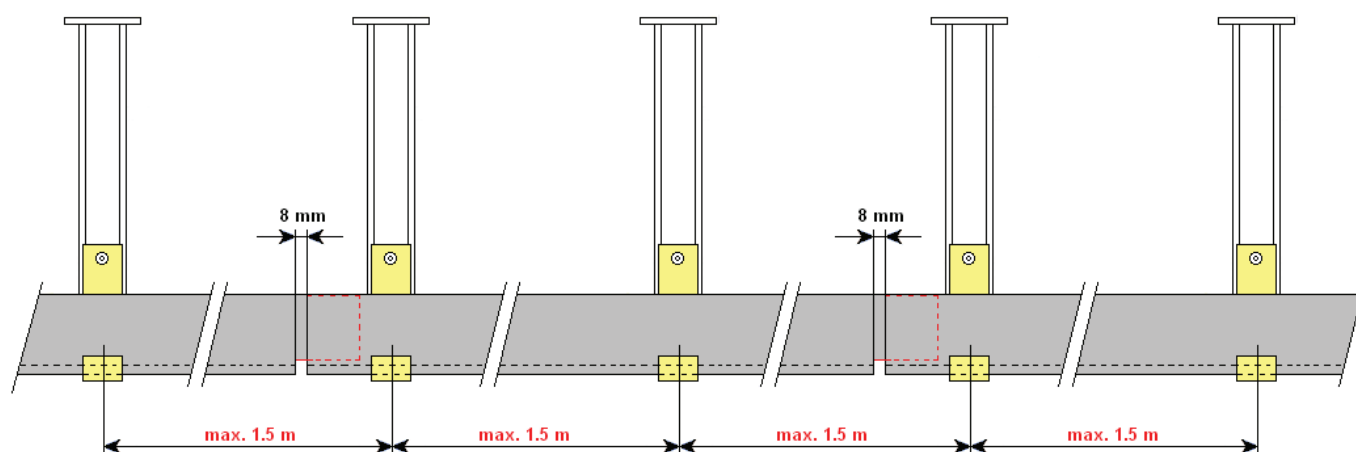
I giunti autopotanti non richiedono alcuna vite.

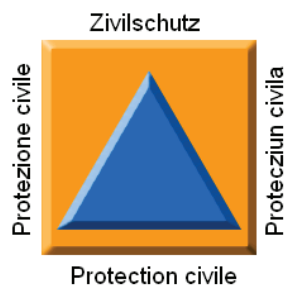
Quando il giunto si trova ad oltre 500mm da una mensola, bloccarlo con 3 viti FKM6x20

Fixer les chemins de câbles sur chaque console avec:

Canali portacavi da 100-200mm con 1 vite FKM 6x20

Canali portacavi da 300-400mm con 1 vit FKM 6x20





Materiale e istruzioni di montaggio

Protezione civile

“Antichoc”

Procedura di posa

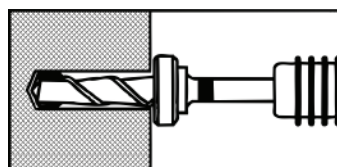
Tasselo Foro Profondità del foro Coppia di serraggio

HILTI **HSCA-A M8x50**

14mm

56mm

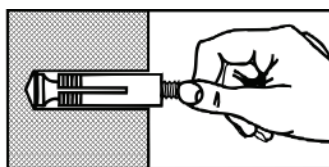
10Nm



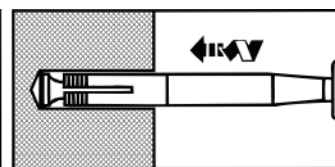
Realizzare un foro preciso
con la punta **HSC-B**



Pulire il foro



Inserire il tassello
HSC-A M8x50



Espansione del manicotto
sul cono con l'attrezzo di
posa **HSC-MW**

Tasselli di sicurezza Hilti

Punta Hilti

Attrzzo di posa Hilti



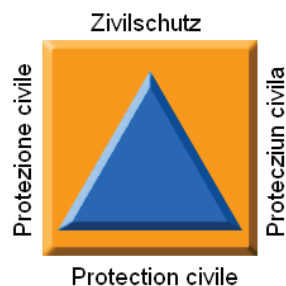
HSC-A M8x50/15
E-No.: 166 250 872



HSC-B 14/50
E-No.: 938 450 000



HSC-MW 14
E-No.: 938 459 000



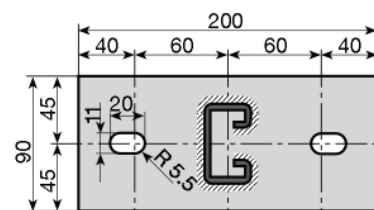
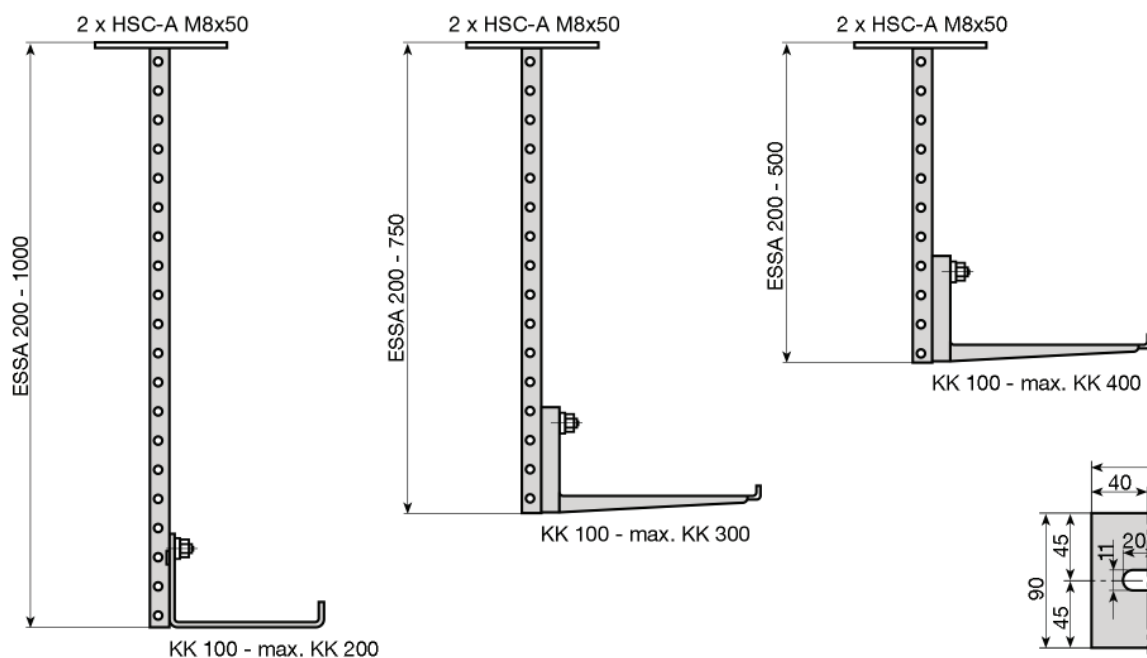
Materiale e istruzioni di montaggio

Protezione civile

“Antichoc”

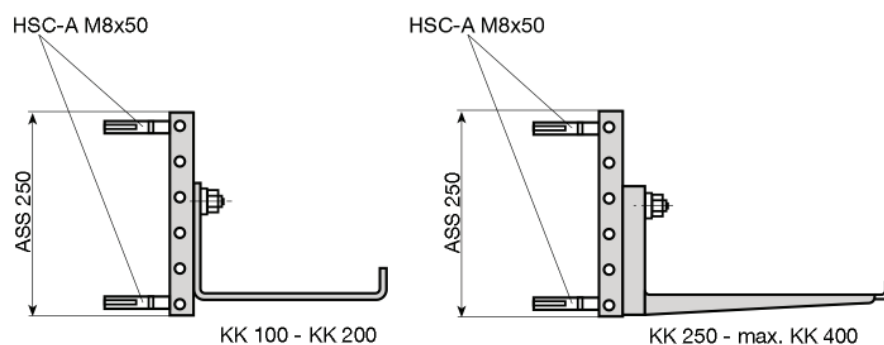
Mantaggi ammessi

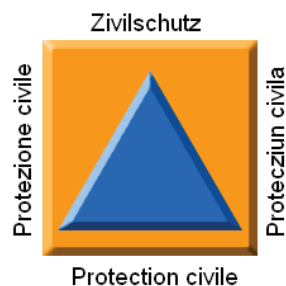
Tracciato semplice a soffitto



Spessore della piastra 8mm
 profilato C 40x40mm

Tracciato semplice a parete





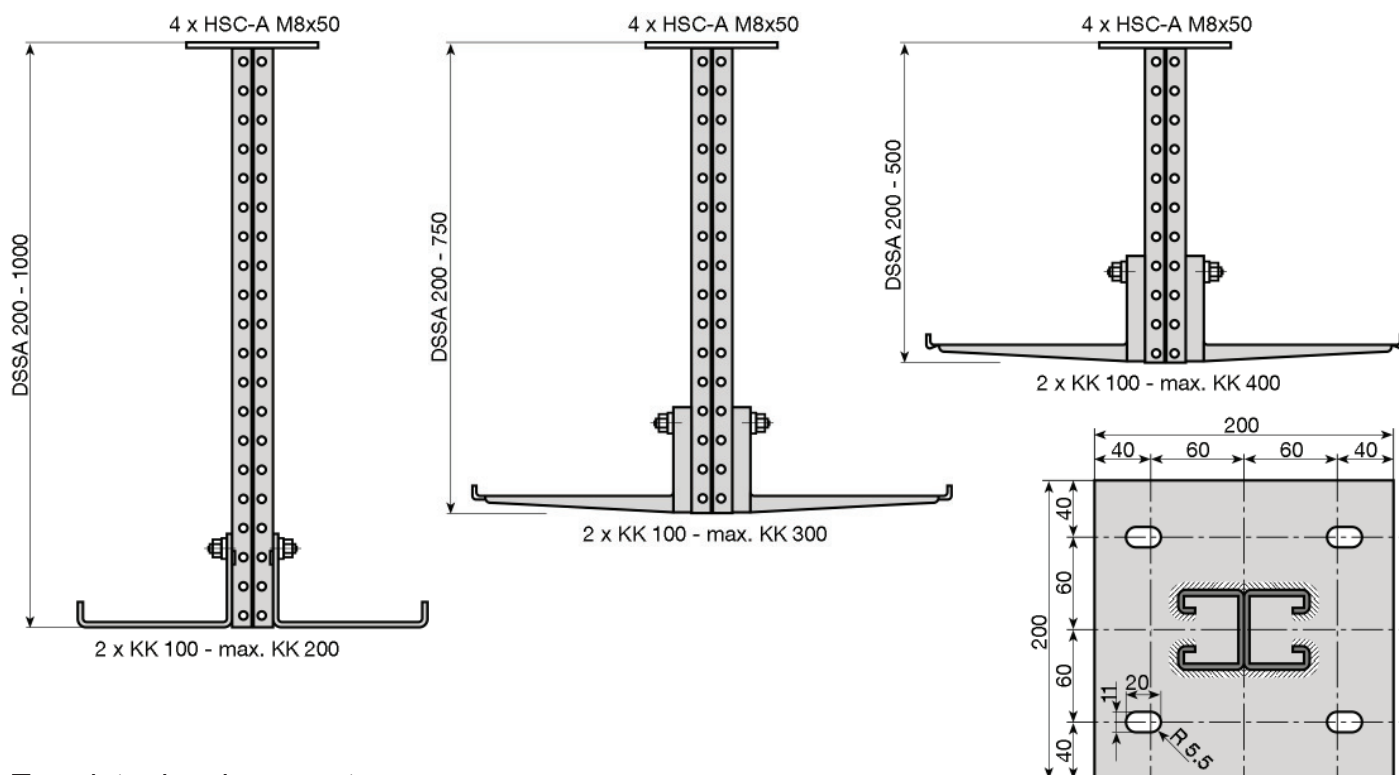
Materiale e istruzioni di montaggio

Protezione civile

“Antichoc”

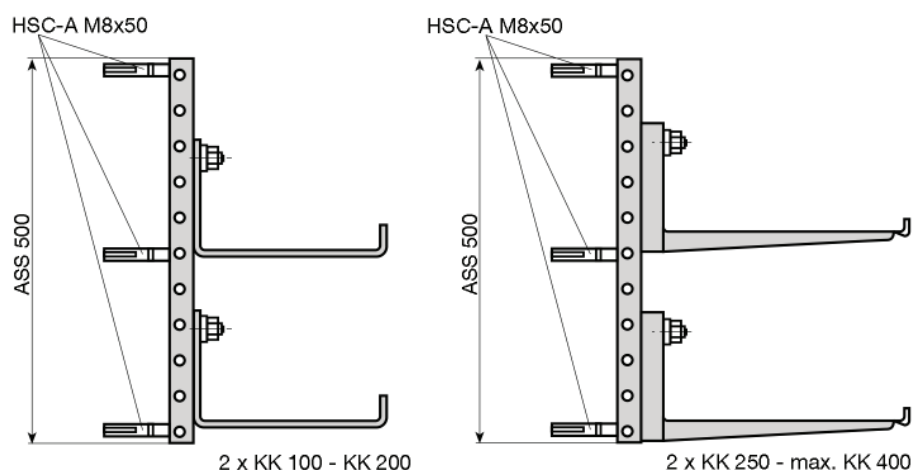
Mantaggi ammessi

Tracciato doppio a soffitto



Spessore della piastra 8mm
 profilato C 2x40x40mm

Tracciato doppio a parete





Spiez, 05.07.2017

Zulassung

Zulassungszeichen:
(Schock-Prüfung)

BZS S 07-307

Prüfpflichtige Komponente:

**EBO-Kabelkanalsystem
"Antichoc"**

Zulassungsinhaber:

**Niedax EBO Schweiz AG
3930 Visp**

Geltungsdauer bis:

30.09.2027

Gemäss den Ergebnissen der technischen Beurteilung der Unterlagen erfüllt die obgenannte prüfpflichtige Komponente die Anforderungen des Bundesamtes für Bevölkerungsschutz für den Schutzgrad Basisschutz. Sie wird zur Verwendung in schweizerischen Zivilschutzbauten zugelassen.

Diese Zulassung ist nur gültig mit der beidseitigen Unterzeichnung durch den Zulassungsinhaber und die Zulassungsstelle BABS.

Zulassungsstelle BABS

Daniel Jordi
Chef ABC-Schutz

Zulassungsinhaber

Niedax EBO Schweiz AG
3930 Visp

Spiez, 25.7.17

Visp, 19.07.17



Grundlage für diese Zulassung bilden die Technischen Weisungen des Bundesamtes für Bevölkerungsschutz "Qualitätsmanagement für prüfpflichtige Komponenten im Bereich Zivilschutz" 1750-026 vom 15 Mai 2014.

Für die schocksichere Installation sind die technischen Unterlagen/Montageanleitungen verbindlich.

Für die Gesamtqualität der Produkte ist der Zulassungsinhaber verantwortlich. Die Prüfung der Komponenten durch das BABS bezieht sich hauptsächlich auf die spezifisch schutzbau-technischen Anforderungen.

Diese Zulassung basiert auf nachfolgenden Unterlagen des Bundesamtes für Bevölkerungsschutz (BABS), Labor Spiez, 3700 Spiez.

- Prüfbericht Nr. AGEW-2017-002 vom 29.06.2017
- Technischen Unterlagen und Montageanleitungen (visiert)

Der Zulassungsinhaber anerkennt mit der Unterzeichnung dieser Zulassung seine Verpflichtungen gemäss den Technischen Weisungen "Qualitätsmanagement für prüfpflichtige Komponenten im Bereich Zivilschutz" 1750-026 vom 15 Mai 2014.

Spezielle Hinweise:

- Die Zulassung bezieht sich ausschliesslich auf die Forderungen der in den Technischen Weisungen "Qualitätsmanagement für prüfpflichtige Komponenten im Bereich Zivilschutz" 1750-026 vom 15 Mai 2014." aufgeführten normativen Dokumente bzw. auf den EMP-Schutz und die Schocksicherheit.
- Für die Einhaltung der übrigen technischen Spezifikationen sowie allgemein verbindlicher und produktebezogener Vorschriften und Normen technischer Art bzw. bezüglich Sicherheit und Umwelt ist der Zulassungsinhaber allein verantwortlich (Produkthaftung).
- Jede missbräuchliche oder irreführende Verwendung dieser Zulassung hat den unverzüglichen Entzug gemäss den vorgenannten Weisungen zur Folge.

Beilage:

Prüfbericht

Technische Unterlagen