

KEBIHS806020S2NO AL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allgemeine Bestelldaten**

| | |
|------------|---|
| Ausführung | Klippon EBi HS (Essential Box industrial - Scharnierschrauben), Gehäuse, Höhe: 800 mm, Breite: 600 mm, Tiefe: 200 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), gebürstet, unbehandelt, silber |
| Best.-Nr. | 8000133630 |
| Art | KEBIHS806020S2NO AL |
| GTIN (EAN) | 4099987368643 |
| VPE | 1 ST |

KEBIHS806020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|------------------|-----------|------------------|-------------|
| Tiefe | 200 mm | Tiefe (inch) | 7.874 inch |
| Höhe | 800 mm | Höhe (inch) | 31.496 inch |
| Breite | 600 mm | Breite (inch) | 23.622 inch |
| Wandstärke, min. | 1.5 mm | Wandstärke, max. | 1.5 mm |
| Nettogewicht | 19846.2 g | | |

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...85 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Angaben

| | | | |
|--------------------------|--|--------------------------|------------------------|
| Materialstärke Deckel | 1.5 mm | Materialstärke Flansch | 3 mm |
| Materialstärke Gehäuse | 1.5 mm | Materialstärke | 1.5 mm |
| Betriebstemperatur, max. | 85 °C | Betriebstemperatur, min. | -40 °C |
| Deckelbefestigung | M5 Sechskantschraube mit Schlitz und 10mm Schlüsselweite + Scharnier | Oberfläche | gebürstet, unbehandelt |
| Schlagfestigkeit | 10 J Standardversion | Schutzart | IP66 |
| Werkstoff | Edelstahl 1.4301 (304) | Dichtungsmaterial | Polyurethane |
| Flanschplatte | Nein | Deckel | Ja |
| Einsatzgebiete | Gebäudetechnik | | |

Bestückung horizontal

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 4x51 | WDU 16 / ZDU 16 | 3x44 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x98 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x31 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 4x83 | WDU 6 / ZDU 6 | 4x64 |

Bestückung vertikal

| | | | |
|-----------------------------|-------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 4x70 | WDU 16 / ZDU 16 | 3x61 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 5x132 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x44 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 4x111 | WDU 6 / ZDU 6 | 4x94 |

Verschraubungen oben / unten

| | | | |
|-----|----|-----|-----|
| M20 | 42 | M12 | 138 |
| M63 | 5 | M40 | 16 |
| M32 | 20 | M25 | 24 |
| M50 | 6 | M16 | 45 |

Technische Daten**Verschraubungen rechts**

| | | | |
|-----|----|-----|-----|
| M25 | 51 | M63 | 7 |
| M16 | 84 | M40 | 22 |
| M50 | 8 | M32 | 28 |
| M20 | 80 | M12 | 192 |

Zertifikatsnummern Gehäuse

| | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD) | DE PS2650 220428 001ISS01 |
|-------------------------------------|------------------------------|

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000261 | ETIM 9.0 | EC000261 |
| ETIM 10.0 | EC000261 | ECLASS 14.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-01-01 | | |

KEBIHS806020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

Zubehör

www.weidmueller.com

Dokumentenhalter

Dokumentenhalter zur ordnungsgemäßen Aufbewahrung von Dokumenten im Gehäuse.



Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | DOHA KEB A4 S4B R | Ausführung |
| Best.-Nr. | 8000075809 | Klippon EB (Essential Box), Gehäuse, genietet, Höhe: 175 mm, Tiefe: |
| GTIN (EAN) | 4064675425656 | 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, silber |
| VPE | 1 ST | |
| Art | DOHA KEB A5 S4B R | Ausführung |
| Best.-Nr. | 8000075808 | Klippon EB (Essential Box), Gehäuse, genietet, Höhe: 125 mm, Tiefe: |
| GTIN (EAN) | 4064675425649 | 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, silber |
| VPE | 1 ST | |
| Art | DOHA KEB A6 S4B R | Ausführung |
| Best.-Nr. | 8000075807 | Klippon EB (Essential Box), Gehäuse, genietet, Höhe: 95 mm, Tiefe: |
| GTIN (EAN) | 4064675425359 | 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, silber |
| VPE | 1 ST | |

Montagefüße

Durch die zusätzlich erhältlichen Montagefüße können die Gehäuse auch von außerhalb des Gehäuses befestigt werden.



Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | KEB MOFT SMALL S4 SET | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2660200318 | Klippon EB (Essential Box), Montagefuß, Höhe: 38 mm, Breite: 55 |
| GTIN (EAN) | 4064675275695 | mm, Tiefe: 10.5 mm, Werkstoff: Stahl, unbehandelt, silber |
| VPE | 1 ST | |

KEBIHS806020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

Zubehör

www.weidmueller.com

Abstandhalter



Edelstahl-Abstandhalter in drei Längen zur Vergrößerung des Abstandes zwischen der Montageplatte oder den Tragschienen und der Gehäuserückwand.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SP M6 15 MSZN | Ausführung |
| Best.-Nr. | 3896100000 | Klippon EB (Essential Box), Abstandhalter, Höhe: 11.2 mm, Breite: 10 mm, Tiefe: 15 mm, Werkstoff: Stahl, silber |
| GTIN (EAN) | 4008190857851 | |
| VPE | 2 ST | |
| Art | SP M6 20 MSZN | Ausführung |
| Best.-Nr. | 3896200000 | Klippon EB (Essential Box), Abstandhalter, Höhe: 11.2 mm, Breite: 10 mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Stahl, silber |
| GTIN (EAN) | 4008190850234 | |
| VPE | 2 ST | |
| Art | SP M6 30 MSZN | Ausführung |
| Best.-Nr. | 3896300000 | Klippon EB (Essential Box), Abstandhalter, Höhe: 11.2 mm, Breite: 10 mm, Tiefe: 30 mm, Werkstoff: Stahl, silber |
| GTIN (EAN) | 4008190850241 | |
| VPE | 2 ST | |

Typenschildhalter



Es gibt eine Vielzahl von Typenschildhaltern, die je nach Bedarf für eine auffällige Darstellung und für zusätzliche Namensschilder geeignet sind.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | TPSDHA KEB 100X25 S4B R | Ausführung |
| Best.-Nr. | 8000075818 | Klippon EB (Essential Box), Gehäuse, genietet, Höhe: 25 mm, Breite: 141 mm, Tiefe: 16.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), gebürstet, silber |
| GTIN (EAN) | 4064675425632 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | TPSDHA KEB 130X50 S4B R | Ausführung |
| Best.-Nr. | 8000075816 | Klippon EB (Essential Box), Gehäuse, genietet, Höhe: 50 mm, Breite: 171 mm, Tiefe: 16.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), gebürstet, silber |
| GTIN (EAN) | 4064675425366 | |
| VPE | 1 ST | |

KEBIHS806020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Montageplatten



Montageplatten mit und ohne Lochbild, zur längs und quer Befestigung von Tragschienen oder Bauteilen direkt auf die Montageplatte.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | GFSC M5X10 TX20 SET | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1274150000 | Klippon EB (Essential Box), Befestigungsschraube, Höhe: 13.3 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118063820 | Breite: 8.5 mm, Tiefe: 8.5 mm, Werkstoff: Stahl, verzinkt, verzinkt und |
| VPE | 1 ST | passiviert, silber |

Montagematerial



Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall
 Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäuserreihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.
Befestigungsmaterialsets
 Für Typenschildhalter, Dokumentenhalter und Regenhauben sind für einfache und schnelle Montage Befestigungsmaterialsets vorgesehen.
 Das Label Befestigung Set – SD ist notwendig für die Installation eines Kunststoff (Trafolyte) Identifikations- oder Typenschildes. Dieses Set ermöglicht es, das Identifikations- oder Typenschildes direkt auf den Gehäusedeckel zu montieren. Dieses Label Befestigung Set ist speziell für diesen Einsatz entwickelt worden. Nur mit diesem Befestigung Set kann sichergestellt werden, dass keine Leckagen im Gehäuse entstehen oder das Schild beschädigt wird.
 Das universale Befestigungs Set – TPSD ist entwickelt worden um eine sichere und schnelle Installation von beispielweise Typenschildhaltern, Regenhauben oder Dokumentenhalter zu ermöglichen. Durch den Einsatz dieses Befestigungs Set kann das Risiko von Leckagen verringert oder gar ausgeschlossen werden.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | LKSC M6X8 A2 TX30 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2704960000 | Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsset, Höhe: 11.3 mm, Breite: |
| GTIN (EAN) | 4050118753196 | 13.6 mm, Tiefe: 13.6 mm, Werkstoff: Edelstahl, unbehandelt, silber |
| VPE | 500 ST | |

KEBIHS806020S2N0 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SDIS SLIM 1.2X6.5X150 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2749640000 | Schraubwerkzeug, Klingebreite (B): 6.5 mm, Klingenlänge: 150 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118896381 | Klingenstärke (A): 1.2 mm |
| VPE | 1 ST | |

Montageplatten



Montageplatten mit und ohne Lochbild, zur längs und quer Befestigung von Tragschienen oder Bauteilen direkt auf die Montageplatte.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | KEB MOPL 8060 S2N H | Ausführung |
| Best.-Nr. | 8000074325 | Klippon EB (Essential Box), Montageplatte, Höhe: 740 mm, Breite: 540 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt, silber |
| GTIN (EAN) | 4064675425342 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | KEB MOPL 8060 MSZN | Ausführung |
| Best.-Nr. | 8000074179 | Klippon EB (Essential Box), Montageplatte, Höhe: 740 mm, Breite: 540 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber |
| GTIN (EAN) | 4064675425243 | |
| VPE | 1 ST | |