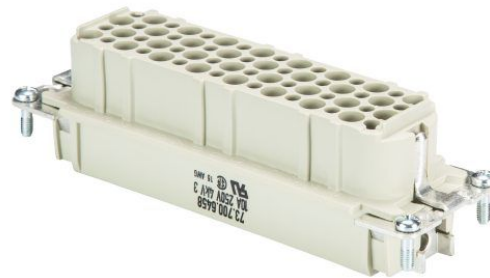


Produktdatenblatt

Art. Nr. 73.700.6458.0

Buchseneinsatz HD BUC 64 25

revos BASIC HD 64-polig + PE, Buchseneinsatz 250V/10A, Crimpanschluss



Art. Nr.	73.700.6458.0
EAN	4015573230255
Bestelleinheit	10 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Ausführung	Buchseneinsatz
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Farbe	grau
Steckzyklen	50
Verschmutzungsgrad	3
Geeignet für Reiheneinbau	nein
Einsatztemperaturbereich min.	-40 °C
Einsatztemperaturbereich max.	120 °C

Anschlussdaten

Anschlussart	Crimp
Polzahl	64
Zzgl. Schaltkontakte	0
Polzahl zu Nennstrom 2	0
Polzahl zu Nennstrom 3	0
Gesamtpolzahl ohne Erdungskontakt	64
Mit Drahtschutz	nein
Schutzkontakt	ja

Technische Daten UL/CSA

Nennspannung nach UL/CSA	600 V
Nennstrom nach CSA	10 A
Aderquerschnitt flexibler Draht Min.	0,2 mm ²
Aderquerschnitt flexibler Draht Max.	1,5 mm ²
Aderquerschnitt flexibler AWG-Draht	24-16 AWG

Ausführung

Mit Gehäuse	nein
-------------	------

Kontakte

Kontaktmaterial	siehe Kontakte
Oberfläche	siehe Kontakte
Übergangswiderstand	# 4 mOhm

Abisolierlänge	4 mm
----------------	------

Schrauben Antrieb/empf. Drehmoment

Betätigungswerkzeug / Anzugsdrehmoment Befestigungsschrauben	H1/0,5-0,7 Nm
Betätigungswerkzeug / Anzugsdrehmoment Schutzleiterschrauben	M3,5/0,8-1,0 Nm Schlitz

Technische Daten DIN EN 61984

Nennspannung	250 V
Nennspannung zu PE	250 V
Nennstrom	10 A
Bemessungsstoßspannung	4 kV

Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
02.124.0900.0	Buchsenkontakt 0,2-0,56 QMM	Buchsenkontakt, gestanzte Ø 1,6 mm, Bandware, 0,2-0,56 mm2, AWG 24-20, verzinkt
02.124.0929.0	Buchsenkontakt 0,2-0,56 QMM	Buchsenkontakt, gestanzte Ø 1,6 mm, Einzelkontakt, 0,2-0,56 mm2, AWG 24-20, verzinkt
02.124.1000.0	Buchsenkontakt 0,5-1,5 QMM	Buchsenkontakt, gestanzte Ø 1,6 mm, Bandware, 0,75-1,5 mm2, AWG 18-16, verzinkt
02.124.1029.0	Buchsenkontakt 0,5-1,5 QMM	Buchsenkontakt, gestanzte Ø 1,6 mm, Einzelkontakt, 0,5-1,5 mm2, AWG 18-16, verzinkt
02.124.1400.0	Buchsenkontakt 0,5-1,5 QMM AU	Buchsenkontakt, gestanzte Ø 1,6 mm, Bandware, 0,5-1,5 mm2, AWG 20-16, vergoldet
02.124.1429.0	Buchsenkontakt 0,5-1,5 QMM AU	Buchsenkontakt, gestanzte Ø 1,6 mm, Einzelkontakt, 0,5-1,5 mm2, AWG 20-16, vergoldet

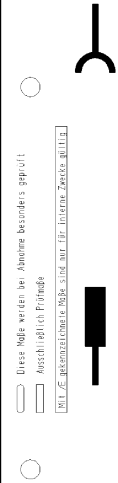
Baugruppen

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
73.110.6453.0	Klemmenadapter HD SAS WL 64 2,5 25	Klemmenadapter revos HD 250V/10A 64-polig+PE, Steckereinsatz, SL links
73.115.6453.0	Klemmenadapter HD SAS WR 64 2,5 25	Klemmenadapter revos HD 250V/10A 64-polig+PE, Steckereinsatz, SL rechts,
73.710.6458.0	Steckereinsatz HD STC 64 25	revos HD 64-polig + PE, Steckereinsatz 250V/10A, Crimpanschluss
76.338.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GL 24HM40 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Gewindebohrung M40 rechts und links, niedrige Bauform, 24-polig
76.339.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GM 24HM40 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung und Gewindebohrung M40 links, niedrige Bauform, 24-polig
76.350.6435.0	Gehäuseoberteil BAS GOT GG 24HM25 50 A0	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Kabelverschraubung M25 rechts (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.350.6435.1	Gehäuseoberteil BAS GOT GG 24HM25 50 A1	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Gewindebohrung M25 rechts, niedrige Bauform, 24-polig
76.350.6435.2	Gehäuseoberteil BAS GOT GG 24HM25 50 A2	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Stützen M25 rechts, niedrige Bauform, 24-polig
76.350.6435.3	Gehäuseoberteil BAS GOT GG 24H M25 A3	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Trompetenverschraubung M25 rechts (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.351.2435.0	Gehäuseoberteil BAS GOT GH 24H M25 A0	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Kabelverschraubung M25 vorne (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.351.2435.1	Gehäuseoberteil BAS GOT GH 24H M25 A1	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Gewindebohrung M25 vorne, niedrige Bauform, 24-polig
76.351.2435.2	Gehäuseoberteil BAS GOT GH 24H M25 A2	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Stützen M25 vorne, niedrige Bauform, 24-polig
76.351.2435.3	Gehäuseoberteil BAS GOT GH 24H M25 A3	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Trompetenverschraubung M25 vorne (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.352.6435.0	Gehäuseoberteil BAS GOT GI 24HM25 50 A0	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Kabelverschraubung M25 oben (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.352.6435.1	Gehäuseoberteil BAS GOT GI 24HM25 50 A1	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Gewindebohrung M25 oben, niedrige Bauform, 24-polig
76.352.6435.2	Gehäuseoberteil BAS GOT GI 24HM25 50 A2	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Stützen M25 oben, niedrige Bauform, 24-polig
76.352.6435.3	Gehäuseoberteil BAS GOT GI 24H M25 A3	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Trompetenverschraubung M25 oben (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.353.6435.0	Gehäuseoberteil BAS GOT GG 24HM32 50 A0	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Kabelverschraubung M32 rechts (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.353.6435.1	Gehäuseoberteil BAS GOT GG 24HM32 50 A1	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Gewindebohrung M32 rechts, niedrige Bauform, 24-polig
76.353.6435.2	Gehäuseoberteil BAS GOT GG 24HM32 50 A2	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Stützen M32 rechts, niedrige Bauform, 24-polig
76.353.6435.3	Gehäuseoberteil BAS GOT GG 24H M32 A3	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Trompetenverschraubung M32 rechts (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.354.6435.0	Gehäuseoberteil BAS GOT GI 24HM32 50 A0	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Kabelverschraubung M32 oben (IP54), niedrige Bauform, 24-polig

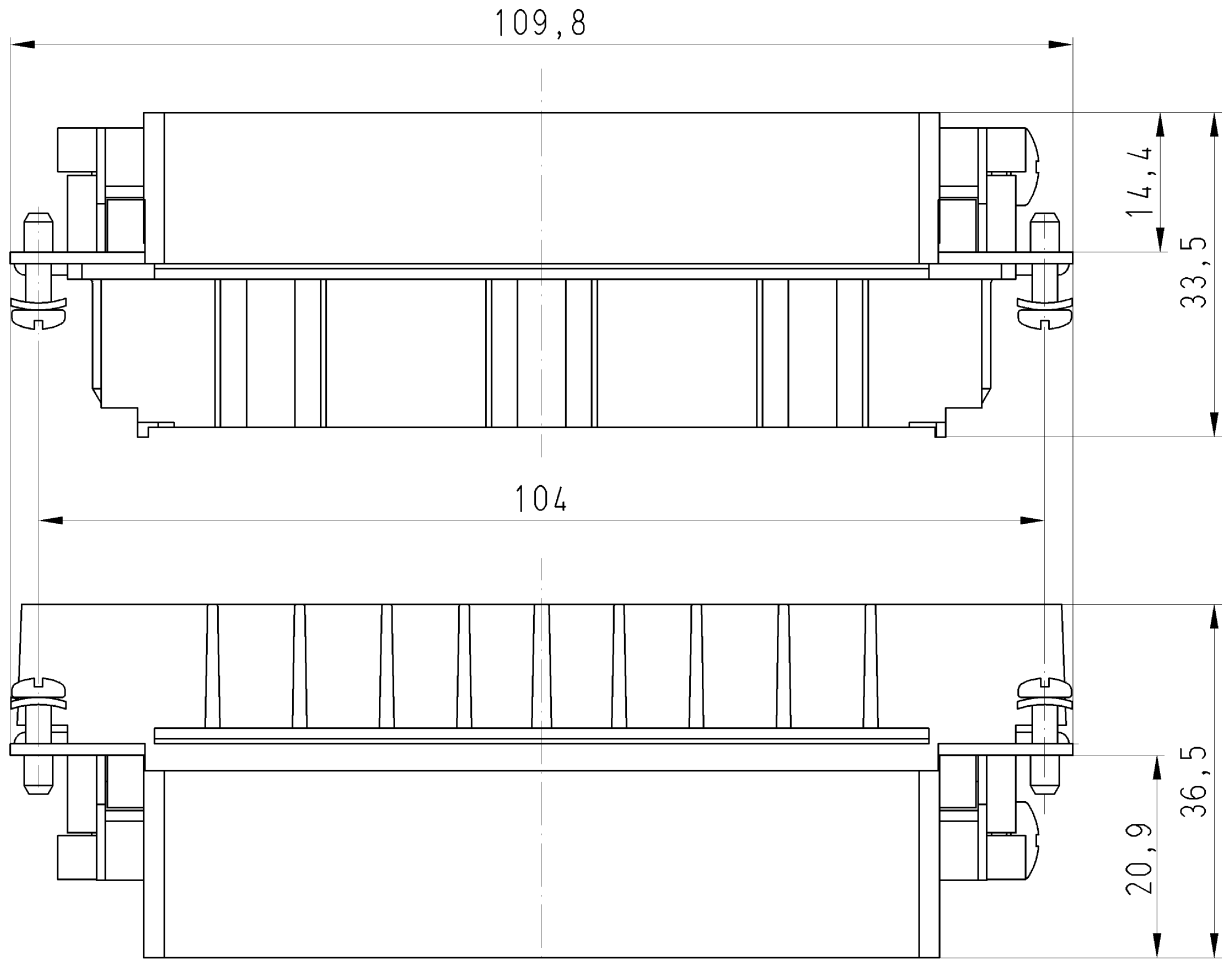
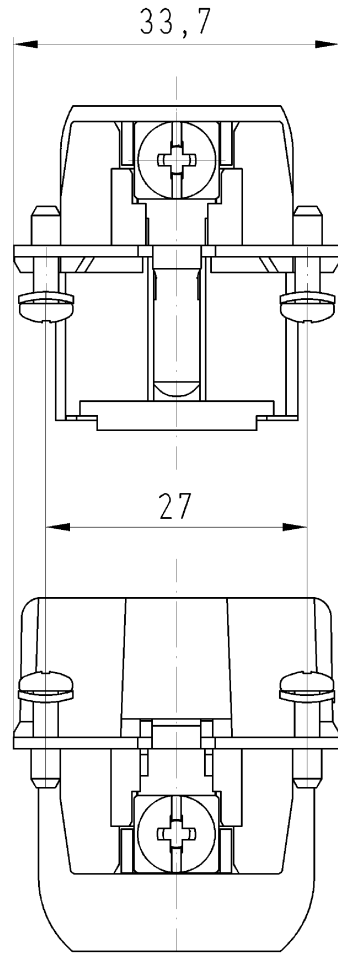
76.354.6435.1	Gehäuseoberteil BAS GOT GI 24HM32 50 A1	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Gewindebohrung M32 oben, niedrige Bauform, 24-polig
76.354.6435.2	Gehäuseoberteil BAS GOT GI 24HM32 50 A2	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Stutzen M32 oben, niedrige Bauform, 24-polig
76.354.6435.3	Gehäuseoberteil BAS GOT GI 24H M32 A3	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Trompetenverschraubung M32 oben (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.360.6435.1	Gehäuseoberteil BAS GOT GG 24H M40 A1	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Gewindebohrung M40 rechts, niedrige Bauform, 24-polig
76.362.6435.1	Gehäuseoberteil BAS GOT GI 24H M40 A1	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Einhandverriegelung mit Gewindebohrung M40 oben, niedrige Bauform, 24-polig
76.334.6435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GL 24HM32 50 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undKabelverschraubung M32 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.334.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GL 24HM32 50 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undGewindebohrung M32 rechts und links, niedrige Bauform, 24-polig
76.335.6435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GM 24HM32 50 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undKabelverschraubung M32 links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.335.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GM 24HM32 50 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undGewindebohrung M32 links, niedrige Bauform, 24-polig
76.337.6435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GO 24HM32 50 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undKabelverschraubung M32 unten (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.337.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GO 24HM32 50 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung undGewindebohrung M32 unten, niedrige Bauform, 24-polig
76.344.6435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GR 24HM32 50 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Kabelverschraubung M32 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.344.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GR 24HM32 50 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Gewindebohrung M32 rechts und links, niedrige Bauform, 24-polig
76.345.6435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GS 24HM32 50 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Kabelverschraubung M32 links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.345.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GS 24HM32 50 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Gewindebohrung M32 links, niedrige Bauform, 24-polig
76.346.6435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GT 24HM32 50 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Kabelverschraubung M32 rechts (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.346.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GT 24HM32 50 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Gewindebohrung M32 rechts, niedrige Bauform, 24-polig
76.347.6435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GU 24HM32 50 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Kabelverschraubung M32 unten (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
76.347.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GU 24HM32 50 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Einhandverriegelung mitSchutzdeckel und Gewindebohrung M32 unten, niedrige Bauform, 24-polig
73.350.6435.0	Gehäuseoberteil BAS GOT GA 24HM25 50 A0	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Kabelverschraubung M25 rechts (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
73.350.6435.1	Gehäuseoberteil BAS GOT GA 24HM25 50 A1	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Gewindebohrung M25 rechts, niedrige Bauform, 24-polig
73.350.6435.2	Gehäuseoberteil BAS GOT GA 24HM25 50 A2	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Stutzen M25 rechts, niedrige Bauform, 24-polig
73.350.6435.3	Gehäuseoberteil BAS GOT GA 24H M25 A3	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Trompetenverschraubung M25 rechts (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
73.351.2435.0	Gehäuseoberteil BAS GOT GB 24H M25 A0	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung undKabelverschraubung M25 vorne (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
73.351.2435.1	Gehäuseoberteil BAS GOT GB 24H M25 A1	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung undGewindebohrung M25 vorne, niedrige Bauform, 24-polig
73.351.2435.2	Gehäuseoberteil BAS GOT GB 24H M25 A2	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung undStutzen M25 vorne, niedrige Bauform, 24-polig
73.351.2435.3	Gehäuseoberteil BAS GOT GB 24H M25 A3	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung undTrompetenverschraubung M25 vorne (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
73.352.6435.0	Gehäuseoberteil BAS GOT GC 24HM25 50 A0	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Kabelverschraubung M25 oben (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
73.352.6435.1	Gehäuseoberteil BAS GOT GC 24HM25 50 A1	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Gewindebohrung M25 oben, niedrige Bauform, 24-polig
73.352.6435.2	Gehäuseoberteil BAS GOT GC 24HM25 50 A2	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Stutzen M25 oben, niedrige Bauform, 24-polig
73.352.6435.3	Gehäuseoberteil BAS GOT GC 24H M25 A3	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Trompetenverschraubung M25 oben (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
73.353.6435.0	Gehäuseoberteil BAS GOT GA 24HM32 50 A0	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Kabelverschraubung M32 rechts (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
73.353.6435.1	Gehäuseoberteil BAS GOT GA 24H M32 A1	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Gewindebohrung M32 rechts, niedrige Bauform, 24-polig
73.353.6435.2	Gehäuseoberteil BAS GOT GA 24HM32 50 A2	Gehäuseoberteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Stutzen M32 rechts, niedrige Bauform, 24-polig

[illegible]

73.338.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GB 24H M40 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Gewindebohrung M40 rechts und links, niedrige Bauform, 24-polig
73.339.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GC 24H M40 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung bzw. Schraubverschluß mit Gewindebohrung M40 links, niedrige Bauform, 24-polig
73.344.6435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GF 24HM32 50 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M32 rechts und links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
73.344.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GF 24HM32 50 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, für Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M32 rechts und links, niedrige Bauform, 24-polig
73.345.6435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GG 24HM32 50 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M32 links (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
73.345.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GG 24HM32 50 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M32 links, niedrige Bauform, 24-polig
73.346.6435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GH 24HM32 50 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M32 rechts (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
73.346.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GH 24HM32 50 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M32 rechts, niedrige Bauform, 24-polig
73.347.6435.0	Gehäuseunterteil BAS GUT GI 24HM32 50 A0	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Kabelverschraubung M32 unten (IP54), niedrige Bauform, 24-polig
73.347.6435.1	Gehäuseunterteil BAS GUT GI 24HM32 50 A1	Gehäuseunterteil revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung mit Schutzdeckel und Gewindebohrung M32 unten, niedrige Bauform, 24-polig
70.320.2438.0	Gehäuseunterteil BAS GUE GA 24 50 A	Gehäuseunterteil-EMV revos basic aus Aluminium, mit Zweihandverriegelung, offen, niedrige Bauform, 24-polig



ALLE BESONDERHEITEN SIND MIT IEP-INTERNE ZUSATZ-ILLUSTRATIONEN



Buchseneinsatz
sockert insert
73.700.6458.0

Steckereinsatz
plug insert
73.710.6458.0

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Freitoleranz nach DIN -				CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen				1. Verwendung: -				Bl.: 1 von 1						
		/	Maßstab	Werkstoff und Oberfläche:				2005	Tag	Name				Zeichnung Nr.				Index
		/	2:1					Entworfen	25.02.	Schnitt J.				T 73.700.6458.0 01K				
		/						Geprüft	-	-								
		/						Normgepr.	-	-				Ersatz für: -				
		/								Benennung								
		/								KONTAKTE INSATZ								
		/								Buchseneinsatz / Steckereinsatz								
		/								sockert insert / plug insert								
Buchstabe	Datum / Blatt																	
Änderung																		

73700645801K_4 CAD0628 Schnitt 2005-03-01T12:22:52 1:000

A
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
M1
M2
M3
L
G
1
1.1
2.1
1.1

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Dokumente, Vervielfältigung und Mitteilung
sonstigen Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the
communication of its contents to others without express authorization is prohibited.