


ERDUNGSVERBINDER (SET)
GROUNDING CONNECTOR (SET)
Ausführung Nut 8, 10

Model Slot 8, 10

Beschreibung zum elektrischen Anschluss beweglicher Bauteile untereinander als flexible Schutzleitung, und zum elektrostatisch ableitenden Verbinden benachbarter Gestelle als Potentialausgleich; großer Leitungsquerschnitt von 16 mm², Strombelastbarkeit max. 120 A

Description To electrically connect movable parts to each other as flexible grounding wire, and to create electrically conductive connections between juxtaposed frames as equipotential bonding; large conductor cross-section (16 mm²), current carrying capacity 120 A max.

Material Erdungslitze: Kupfer
 Montagmaterial: Stahl
 Abdeckkappen: Kunststoff PA, glasfaserverstärkt

Material Earth lead: Copper
 Assembly material: Steel
 Cover caps: Plastic PA, glas fiber reinforced

Farbe Abdeckkappen: schwarz

Color Cover caps: Black

Set 1 (Aufzählung in Montager Reihenfolge inkl. Anzugsmomente):
 2 Nutensteine - Nut 8 - M8,
 2 Gewindestifte DIN 916 - M8 x 30 (M = 10 Nm),
 2 Sechskantmuttern mit Flansch DIN 6923 - M8 (M = 34 Nm),
 1 Erdungslitze 200 mm,
 2 Zahnscheiben DIN 6798 - 8,4,
 2 Sechskantmuttern DIN 439 B - M8 (M = 25 Nm),
 2 Abdeckkappen

Set 1 (Listed in assembly sequence incl. tightening torques):
 2 T-slot nuts - slot 8 - M8,
 2 threaded pins DIN 916 - M8 x 30 (M = 10 Nm),
 2 flanged hexagon nuts DIN 6923 - M8 (M = 34 Nm),
 1 earth lead 200 mm,
 2 serrated lock washers DIN 6798 - 8.4,
 2 hexagon nuts DIN 439 B - M8 (M = 25 Nm),
 2 cover caps

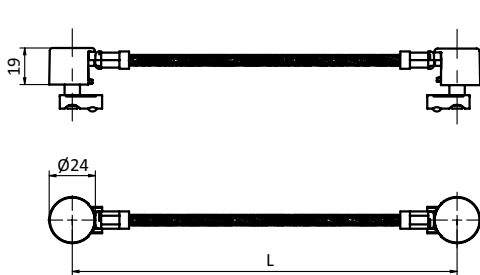
Set 2 (Aufzählung in Montager Reihenfolge inkl. Anzugsmomente):
 2 Nutensteine - Nut 10 - M8,
 2 Gewindestifte DIN 916 - M8 x 30 (M = 10 Nm),
 2 Sechskantmuttern mit Flansch DIN 6923 - M8 (M = 34 Nm),
 1 Erdungslitze 200 mm,
 2 Zahnscheiben DIN 6798 - 8,4,
 2 Sechskantmuttern DIN 439 B - M8 (M = 25 Nm),
 2 Abdeckkappen

Set 2 (Listed in assembly sequence incl. tightening torques):
 2 T-slot nuts - slot 10 - M8,
 2 threaded pins DIN 916 - M8 x 30 (M = 10 Nm),
 2 flanged hexagon nuts DIN 6923 - M8 (M = 34 Nm),
 1 earth lead 200 mm,
 2 serrated lock washers DIN 6798 - 8.4,
 2 hexagon nuts DIN 439 B - M8 (M = 25 Nm),
 2 cover caps

Set 3 (Aufzählung in Montager Reihenfolge inkl. Anzugsmomente):
 2 Nutensteine - Nut 8 - M8,
 2 Gewindestifte DIN 916 - M8 x 30 (M = 10 Nm),
 2 Sechskantmuttern mit Flansch DIN 6923 - M8 (M = 34 Nm),
 1 Erdungslitze 300 mm,
 2 Zahnscheiben DIN 6798 - 8,4,
 2 Sechskantmuttern DIN 439 B - M8 (M = 25 Nm),
 2 Abdeckkappen

Set 3 (Listed in assembly sequence incl. tightening torques):
 2 T-slot nuts - slot 8 - M8,
 2 threaded pins DIN 916 - M8 x 30 (M = 10 Nm),
 2 flanged hexagon nuts DIN 6923 - M8 (M = 34 Nm),
 1 earth lead 300 mm,
 2 serrated lock washers DIN 6798 - 8.4,
 2 hexagon nuts DIN 439 B - M8 (M = 25 Nm),
 2 cover caps

Liefereinheit 10 Stück

Pack Quantity 10 pieces


Erdungsverbinder (Set) Grounding Connector (Set)	L [mm]	N	Gewicht [g] Weight [g]	Profil Profile	Teil-Nr. Part #
Set 1	200.0	8	114.0	I	093099S01
Set 2	200.0	10	108.0	B	093099S02
Set 3	300.0	8	145.0	I	093099S03