Die Schleifringüberträger der Serie PMS-A werden mit einem Aluminiumgehäuse gefertigt. Die hohe Schutzart ermöglicht einen problemlosen Außeneinsatz.

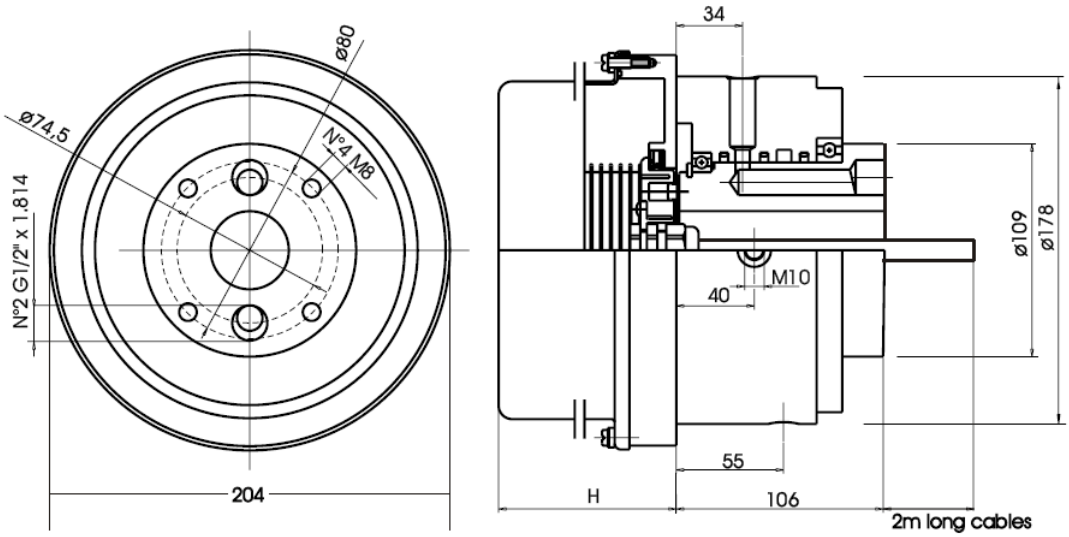
In der Version PMS-A wird der Schleifringüberträger mit abgeflachtem Unterteil ohne Befestigungsflansch geliefert. Im Unterteil sind verschiedene Aussparungen für Befestigungsbolzen eingearbeitet. Das ermöglicht eine direkte Montage auf die Anlage, ohne die Nutzung des sonst üblichen Mittelrohrs. Die Bürstenhalter sind mit Kupfer-Graphit-Bürsten ausgestattet.

Technische Eigenschaften

Kennzeichnung	: CE
harm. Vorschriften	: EN60947-5-1, EN60529, EEC 73/23, EEC 89/336, EEC 89/392
Material Gehäuse	: Aluminium
Material Bürsten	: 10A/50A Kupfer-Graphit
Positionierung:	: vertikale Achse
Nennspannung	: 660V AC/DC
Nennstrom	: 20A / 50A
Schutzart	: IP 55
Max. Umdrehungen	: 40 U/min^{-1}
Prüfspannung	: 2,5 kV
Betriebstemperatur	: -10°C - +45°C
Pneumatikanschlüsse	: 2
Größe:	: I/0 G ½" oder I/0 G ¼"
Max. Druck	: 10 bar
Max. Feuchtigkeit	: 70% (ohne Kondensation)
Medium	: Luft
Max. Mediumtemp.	: 60°C

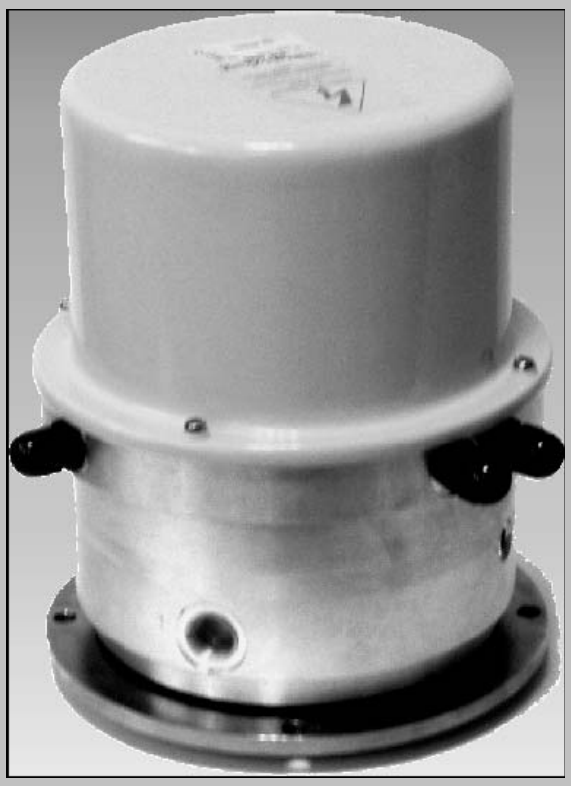
Auswahltabelle

Anzahl Ringe	Höhe (mm)
6	91
10	91
16	141
20	141
26	192
30	192



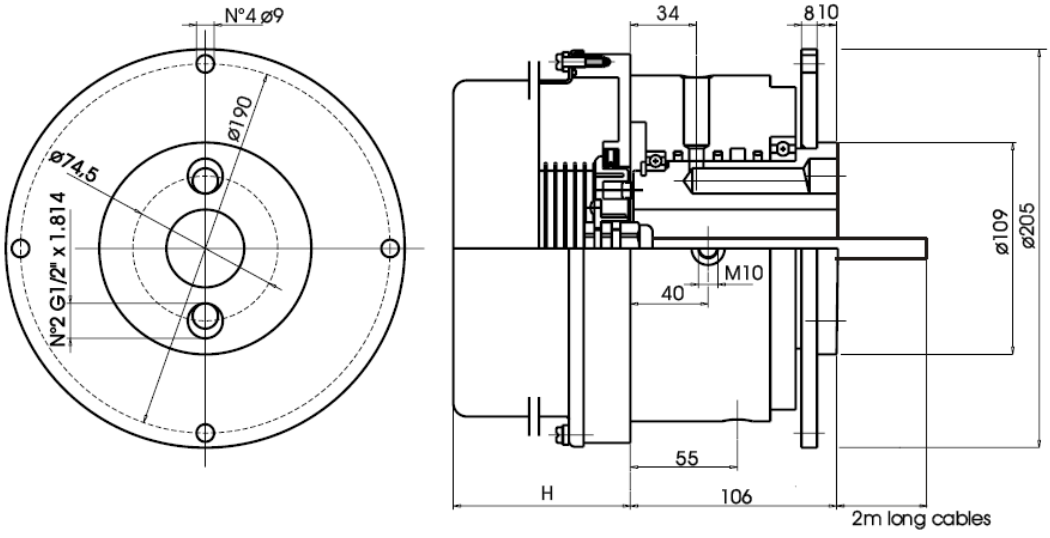
Die Schleifringüberträger der Serie PMS-B werden mit einem Aluminiumgehäuse gefertigt. Die hohe Schutzart ermöglicht einen problemlosen Außeneinsatz.

In der Version PMS-A wird der Schleifringüberträger mit ausgeführtem Mittelrohr und Befestigungsflanschgeliefert. Die Verkabelung der Ringe ist bereits vollständig hergestellt und durch das Mittelrohr ausgeführt. Verschiedene Kabellängen- und -typen und die Konfektionierung inkl. Stecker sind ebenfalls möglich. Die Bürstenhalter sind mit Kupfer-Graphit-Bürsten ausgestattet.



Technische Eigenschaften

Kennzeichnung	: CE
harm. Vorschriften	: EN60947-5-1, EN60529, EEC 73/23, EEC 89/336, EEC 89/392
Material Gehäuse	: Aluminium
Material Bürsten	: 20A/50A Kupfer-Graphit
Positionierung:	: vertikale Achse
Nennspannung	: 660V AC/DC
Nennstrom	: 20A / 50A
Schutzart	: IP 55
Max. Umdrehungen	: 40 U/min^{-1}
Prüfspannung	: 2,5 kV
Betriebstemperatur	: -10°C - +45°C
Pneumatikanschlüsse	: 2
Größe:	: I/0 G ½" oder I/0 G ¼"
Max. Druck	: 10 bar
Max. Feuchtigkeit	: 70% (ohne Kondensation)
Medium	: Luft
Max. Mediumtemp.	: 60°C

Auswahltabelle

Anzahl Ringe	Höhe (mm)
6	91
10	91
16	141
20	141
26	192
30	192