

**ESD BRUSHES,**  
**With soft hairs**

41-099-0080 / 0081 / 0082

Eurostat offers a range of conductive brushes to clean sensitive products without generating charges. The range covers all the needs and applications.



**Product specifications**

Material :

Handle : Black conductive polypropylene

Bristle : nylon, hairs injection moulded into handles

Surface resistance:  $1.10^4 \Omega < x < 1.10^9 \Omega$

Temperature range from 5 to 105°C, with intermittent use recommended at the extremity of the temperature range

Physical Property	Test Methods	PP Material
Surface Resistance	Ohms	$1.10^4 < x < 1.10^9$
Temperature Range	°C	5 to 105°C
Tensile Strength	ASTM D638	3,000 psi
Elongation	ASTM D638	20 psi %
Static Decay Rate +5000v to 50v	FTM-1018, Method 4046 MIL-881705C	<2 seconds

Standard compliance :

Comply with ANSI/ESD S20.20\*1999 requirements

Comply with the esd EN 61340-5-1

**Sizes and references:**

Length/size (mm)	Length of hairs (mm)	Reference
∅ 11 x 122	17	41-099-0080
∅ 10 x 148	17	41-099-0081
7 x 37 x 141	24	41-099-0082

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Antistatic Control Products](#) category:*

*Click to view products by [Eurostat](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[14404](#) [2202SP](#) [37061](#) [42470](#) [09813](#) [09857](#) [09037](#) [09813](#) [68101](#) [68103](#) [73741](#) [13457](#) [13245](#) [13420](#) [13205](#) [91070](#) [66085](#) [13080](#) [010-0115](#)  
[013-0010](#) [13390](#) [09121](#) [07501](#) [09204](#) [66086](#) [66121](#) [16316](#) [ZJ-SD100](#) [1900-8X12](#) [1910-10X12](#) [82A3](#) [1900-6X8](#) [1900-7-15](#) [19866](#) [20-082-](#)  
[1012](#) [STS1327](#) [STW404111](#) [20-871-1418](#) [20-871-1624](#) [20-871-1818](#) [20-871-1824](#) [20-872-1418](#) [53707](#) [ELSEC 5/10](#) [52889](#) [52867](#) [52865](#)  
[52849](#) [52870](#) [52843](#)