

**BRUSHES, TOOTH-BRUSH TYPE**

**With stiff hairs**

41-099-0093 / 0094 / 0095

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)	Hairs surface (mm) (mm <sup>2</sup> )	Reference
180	16	35	41-099-0093
175	16	58	41-099-0094
225	20	90	41-099-0095

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for Eurostat manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[20-007-0305](#) [20-007-0406](#) [20-007-0508](#) [20-007-0608](#) [20-007-0610](#) [20-007-0810](#) [20-007-0812](#) [20-007-0816](#) [20-007-1012](#) [20-007-1216](#) [20-007-1620](#) [20-008-0305](#) [20-008-0406](#) [20-008-0610](#) [20-008-0812](#) [20-008-1012](#) [20-008-1216](#) [20-010-0006](#) [20-010-0007](#) [20-011-0305](#) [20-011-0406](#) [20-011-0508](#) [20-011-0608](#) [20-011-0610](#) [20-011-0812](#) [20-011-1012](#) [20-011-1214](#) [20-011-1216](#) [20-011-1620](#) [20-011-1824](#) [20-012-0305](#) [20-012-0406](#) [20-012-0508](#) [20-012-0610](#) [20-012-0810](#) [20-012-0812](#) [20-012-1012](#) [20-012-1216](#) [20-013-0003](#) [20-014-0002](#) [20-014-0006](#) [20-053-0002](#) [20-053-0006](#) [20-053-0035](#) [20-053-0070N](#) [20-053-0140](#) [20-053-0280N](#) [20-053-0560](#) [20-054-0002](#) [20-054-0003](#)