



A.E.2 di Giusti Anna & C. S.n.c.
Via Alessandro Manzoni, 27 - 20050 SOVICO (MI)
Telefono 039.2012676 - Fax 039.2013255

www.ae2.it - info@ae2.it

Sovico, 27 gen. 09

PRECISIONE LETTURE G803

ACCURACY G803

Tensione / corrente - Voltage/current

Vn/In 1% - 20% (+/- 0,5% rdg +/- 0,5% fs)
20% - 200% (+/- 0,5% rdg +/- 0,5% fs)

Errore di rapporto - ratio error

Vn/In 5% - 200% (+/- 0,5% rdg +/- 50 ppm +/- 1 digit)
Vn/In 1% (+/- 2% rdg +/- 200 ppm +/- 1 digit)
20A In 5% - 400% (+/- 0,5% rdg +/- 100 ppm +/- 1 digit)
20A In 1% (+/- 3% rdg +/- 200 ppm +/- 1 digit)

Errore di fase - phase displacement

Vn/In 5% - 200% (+/- 0,5% rdg +/- 0,34 min +/- 1 digit)
Vn/In 1% (+/- 2% rdg +/- 0,68 min +/- 1 digit)
20A In 5% - 400% (+/- 0,5% rdg +/- 0,68 min +/- 1 digit)
20A In 1% (+/- 3% rdg +/- 0,68 min +/- 1 digit)

OSSERVAZIONI / OBSERVATIONS:

1 crad= 34,4 minuti fs = 20% - 200% Vn / In

Esempio: lettura errore rapporto 0,500 - 0,5% rdg = 0,0025 = 0,497(5) - 50ppm = 0,492(5) - 1 digit = 0,491(5)

Example: ratio error reading 0,500 - 0,5% rdg = 0,0025 = 0,497(5) - 50ppm = 0,492(5) - 1 digit = 0,491(5)