

Date tehnice pentru produs: MG952008-A

# Transformator de curent 80/5A, D=21mm, , clasă 1



## Fișe tehnice

Notă

The converter is not allowed to be operated with open secondary side, because this leads to a dangerous overvoltage at the secondary side and overheating of the converter!!! (EN60044-1/A2)  
Therefore, when disconnecting the measuring device, meter or power analyzer, short-circuit the secondary side.

|                                                |                                                                  |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Intended use                                   | for cables up to diameter 21 mm                                  |
| Standard produs                                | BS3938<br>EN 61869-2<br>BS7626                                   |
| Decupaj mm (mm)                                | Ø24                                                              |
| <b>Specifications</b>                          |                                                                  |
| Rated current primary side I <sub>pr</sub> (A) | 80                                                               |
| Rated current secondary side I <sub>sr</sub>   | 5A                                                               |
| <b>Carcasă</b>                                 |                                                                  |
| Housing material                               | Polycarbonate, self-extinguishing<br>Class V0 according to UL-94 |
| Grad de protecție                              | IP20                                                             |
| Masă g                                         | 180                                                              |

## Fișe tehnice - Continuare

### Conexiune

Winding secondary side

max. 2 separate wires 2,5mm<sup>2</sup>

Screw terminals

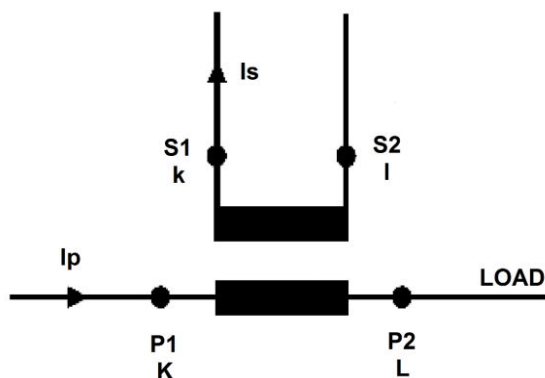
### Accuracy classes

Burden

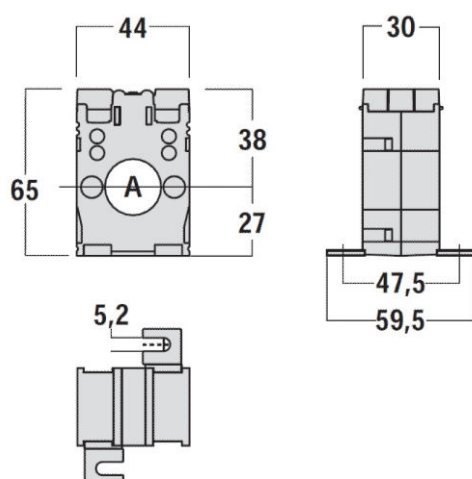
Class 1 (1.5VA)

Class 3 (2.5VA)

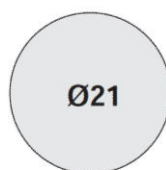
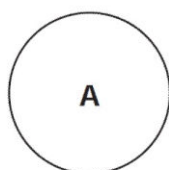
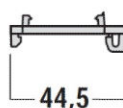
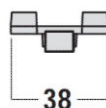
## Schaltbild



# Maßbild



**Option: Hutschiennenadapter 35mm (EN 50022)**  
35mm rail mounting (EN 50022)



**Primärschiene / Bar 16 x 12,5**

SCHRACK Technik GmbH, AT-1235 Wien, Seybelgasse 13

[www.schrack.com](http://www.schrack.com)

## Tabel articole

| Descriere                                                                                                                                                                        | Cod comandă |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Transformator de curent 80/5A, D=21mm, , clasă 1                                                                                                                                 | MG952008-A  |
| <b>Accesorii opționale</b>                                                                                                                                                       |             |
| Contor digital kWh 1A/5A (6A), 3faze, 2 tarife, MID cerere<br>ATENȚIE: CONSTANTA SE POATE SETA O SINGURA DATA! Măsoară energia consumată și injectată în rețea (2 direcții)      | MGX20006    |
| Contor digital kWh 1A/5A(6A), 3f, 2 tarife, MID cerere, M-BUS<br>ATENȚIE: CONSTANTA SE POATE SETA O SIGURA DATA! Măsoară energia consumată și injectată în rețea (2 direcții)    | MGX20306    |
| Contor digital kWh 1A/5A (6A), 3f, 2 tarife, MID cerere, Modbus<br>ATENȚIE: CONSTANTA SE POATE SETA O SINGURA DATA! Măsoară energia consumată și injectată în rețea (2 direcții) | MGX20406    |