

## GYORSULÁSÉRZÉKELŐ ÁRAMKÖRÖK

| Cikkszám          | Típus          | Gyártó | Tokozás | Gyorsulás [g] | Írány | Érzékenységi<br>[mV/g] | Frekvencia [Hz] | Ucc tip. [V] | Működési<br>hőmérséklet [°C] | Megjegyzés   | Méret [mm]   |
|-------------------|----------------|--------|---------|---------------|-------|------------------------|-----------------|--------------|------------------------------|--------------|--------------|
| <b>38-23-79</b>   | ADXL 202AE/SMD | AD     | LCC8    | ±2            | X-Y   | 312@5V                 | 6k              | 3 - 5,25     | -40..85                      | PWM kimenetű | 5 x 5 x 2    |
| <b>K 38-27-33</b> | MMA 6231Q/SMD  | FRS    | QFN-16  | ±10           | X-Y   | 120                    | 300             | 3,3          | -20..85                      | -            | 6 x 6 x 1,98 |
| <b>K 76-01-55</b> | MMA 6270QT/SMD | FRS    | QFN-16  | ±1,5/±2/±4/±6 | X-Y   | 800                    | XY=350          | 3,3          | -40..105                     | -            | 6 x 6 x 1,45 |

## BILLENÉSÉRZÉKELŐ KAPCSOLÓ

| Cikkszám          | Típus     | Gyártó | Kapcsoló feszültség<br>[VAC] | Kapcsoló áram [A] | Rkont<br>[Ohm] | Érzékelési<br>szög | Működési<br>hőmérséklet [°C] | Méret [mm] | Rajz              | Kép                                                                                 |
|-------------------|-----------|--------|------------------------------|-------------------|----------------|--------------------|------------------------------|------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>R 52-03-75</b> | CW 1300-1 | COM    | max. 60                      | max. 0,25         | max. 30        | 15°                | -37..100                     | Ø4,7x10,2  | J-34. kép/J.11.o. |  |

## J.3. RELATÍV PÁRATARTALOM (RH) ÉS FOLYADÉKSZINT ÉRZÉKELŐK

## KAPACITÍV, RELATÍV PÁRATARTALOM ÉRZÉKELŐK

| Cikkszám        | Típus                 | Gyártó | RHmin.<br>[%] | RHmax.<br>[%] | Érzékenységi<br>[pF/%] | fmin.<br>[kHz] | fmax.<br>[kHz] | Gyári kód      | Rajz              | Kép                                                                                 |
|-----------------|-----------------------|--------|---------------|---------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>50-00-21</b> | NEDV. SZENZOR PHILIPS | BCC    | 10            | 90            | 0,4                    | 1              | 1000           | 2322 691 90001 | J-24. kép/J.10.o. |  |

## FESZÜLTSG KIMENETŰ, RELATÍV PÁRATARTALOM ÉRZÉKELŐK

| Cikkszám          | Típus        | Gyártó | Kalibrált | Lábtáv [mm] | RHmin.<br>[%] | RHmax.<br>[%] | Ucc<br>[VDC] | Pontosság<br>[%] | Műk. hőmérséklet<br>[°C] | Reagálási<br>idő [s] | Rajz              | Kép                                                                                   |
|-------------------|--------------|--------|-----------|-------------|---------------|---------------|--------------|------------------|--------------------------|----------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>U 50-01-15</b> | HIH 4000-001 | HON    | nem       | 2,54        | 0             | 100           | 4..5,8       | ±2               | -40..85                  | 15                   | J-36. kép/J.11.o. |  |
| <b>U 50-01-16</b> | HIH 4000-002 | HON    | nem       | 1,27        | 0             | 100           | 4..5,8       | ±2               | -40..85                  | 15                   | J-36. kép/J.11.o. |                                                                                       |
| <b>U 50-01-17</b> | HIH 4000-003 | HON    | igen      | 2,54        | 0             | 100           | 4..5,8       | ±2               | -40..85                  | 15                   | J-36. kép/J.11.o. |                                                                                       |
| <b>U 50-01-18</b> | HIH 4000-004 | HON    | igen      | 1,27        | 0             | 100           | 4..5,8       | ±2               | -40..85                  | 15                   | J-36. kép/J.11.o. |                                                                                       |

## OPTIKAI FOLYADÉKSZINT ÉRZÉKELŐK

| Cikkszám          | Típus      | Gyártó | Csatlakozás   | Icc [mA] | Kimenet   | Ucc [V] | Műk. hőmérséklet<br>[°C] | Megjegyzés                                          | Rajz              | Kép                                                                                   |
|-------------------|------------|--------|---------------|----------|-----------|---------|--------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>U 50-01-35</b> | LLE 103101 | HON    | 250mm vezeték | 5        | digitális | 5..12   | -40..125                 | Panelra szerelhető, M12x1 menetű, műanyag (PES) ház | J-38. kép/J.11.o. |  |
| <b>R 50-01-36</b> | LLE 105100 | HON    | 250mm vezeték | 5        | digitális | 5..12   | -40..125                 | Panelra előlről bepattintható, műanyag (PES) ház    | J-33. kép/J.11.o. |                                                                                       |

## J.4. ULTRAHANGOS ADÓ ÉS VEVŐ

## ULTRAHANGOS ADÓ ÉS VEVŐ

| Cikkszám          | Típus            | Gyártó | frez.<br>[kHz] | Urms<br>[V] | Upp<br>[V] | C<br>[pF] | Megjegyzés       | Rajz             | Kép                                                                                   |
|-------------------|------------------|--------|----------------|-------------|------------|-----------|------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>50-01-28</b>   | SCS-401T         | -      | 40             | 20          | 60         | 1100      | ultrahangos adó  | J-12. kép/J.9.o. |  |
| <b>K 50-00-12</b> | MA40 R (UST40 R) | MON    | 40             | 20          | 70         | 2400      | ultrahangos vevő | J-15. kép/J.9.o. |                                                                                       |
| <b>50-01-27</b>   | SCM-401R         | -      | 40             | 20          | 60         | 1100      | ultrahangos vevő | J-12. kép/J.9.o. |                                                                                       |