

SK30

distribution box, standard M12-A sockets, IN/OUT on 7/8" connector
 scatola distribuzione, prese standard M12-A, IN/OUT su connettore 7/8"

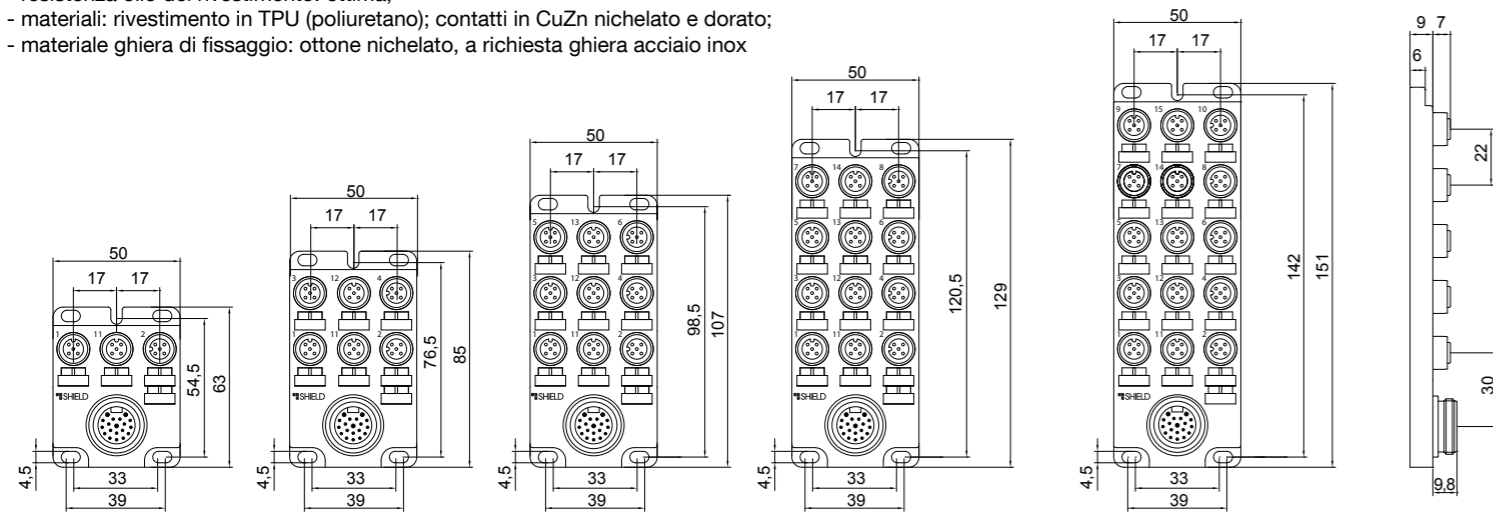
General characteristics:


- from 3 to 15 sockets, 1 or 2 signals each sockets, with or without signaling Led
- protection degree IEC 60529: IP67 (IP68 upon request)
- body temperature: -25...80°C (max 70°C when there are electronic components);
- body max current @ 40°C: 8 A for common wires, 4 A each socket, 2A each signal, higher currents and tensions available upon request;
- housing oil resistance: very good;
- materials: TPU (polyurethane) housing; nickel and golden plated CuZn contacts;
- locking ring material: nickel plated brass, on request stainless steel ring



Caratteristiche generali:

- da 3 a 15 prese, 1 o 2 segnali ciascuna presa, con o senza Led segnalazione
- grado protezione IEC 60529: IP67 (IP68 su richiesta)
- temperatura corpo: -25...80°C (max 70°C quando ci sono componenti elettronici);
- corrente max corpo @ 40°C: 8 A per fili comuni, 4 A per ogni presa, 2 A per segnale, correnti e tensioni superiori disponibili su richiesta;
- resistenza olio del rivestimento: ottima;
- materiali: rivestimento in TPU (poliuretano); contatti in CuZn nichelato e dorato;
- materiale ghiera di fissaggio: ottone nichelato, a richiesta ghiera acciaio inox



| CODICE: | signal segnale | socket quantity quantità prese | socket type tipo presa | connected terminals terminali collegati | voltage; (pollution deg.) tensione; (grado inquin.) (*) | control type tipo controllo | circuit circuito |
|----------------|----------------|--------------------------------|--|---|---|-----------------------------|------------------|
| SK301PD 00 130 | 1 | 3 |  M12-A | 1 = V+ 3 = V- 4 = signal segnale 5 = ground/ terra | 1...60 (3) 1...135 (2) Vdc / Vac max power/potenza max 200 W | connector connettore 7/8 | A |
| SK302PD 00 130 | | 6 | | | | | |
| SK303PD 00 130 | | 9 | | | | | |
| SK304PD 00 130 | | 12 | | | | | |
| SK305PD 00 130 | | 15 | | | | | |
| SK301PD 06 130 | 1 | 3 with/con LED | | 1 = V+ 2 = signal segnale 3 = V- 4 = signal segnale 5 = ground/ terra | 10...30 (3) Vdc | | B |
| SK302PD 06 130 | | 6 with/con LED | | | | | |
| SK303PD 06 130 | | 9 with/con LED | | | | | |
| SK304PD 06 130 | | 12 with/con LED | | | | | |
| SK305PD 06 130 | | 15 with/con LED | | | | | |
| SK301PD 00 230 | 2 | 3 | | 1 = V+ 2 = signal segnale 3 = V- 4 = signal segnale 5 = ground/ terra | 1...60 (3) 1...135 (2) Vdc / Vac max power/potenza max 200 W | | C |
| SK302PD 00 230 | | 6 | | | | | |
| SK303PD 00 230 | | 9 | | | | | |
| SK304PD 00 230 | | 12 | | | | | |
| SK305PD 00 230 | | 15 | | | | | |
| SK301PD 06 430 | 2 | 3 with/con LED | 10...30 (3) Vdc | | | D | |
| SK302PD 06 430 | | 6 with/con LED | | | | | |
| SK303PD 06 430 | | 9 with/con LED | | | | | |
| SK304PD 06 430 | | 12 with/con LED | | | | | |
| SK305PD 06 430 | | 15 with/con LED | | | | | |

(*) the allowed voltage depends also from the pollution degree of the working environment, therefore by the contamination risk of gaseous, liquid or solid foreign matter (iec 60664-1): 2 = only non-conductive pollution and occasionally temporary condensation; 3 = wet or dry conductive pollution; la tensione ammessa dipende anche dal grado di inquinamento dell'ambiente di lavoro, quindi dal rischio di contaminazione di materiale estraneo solido, liquido o gassoso (iec 60664-1): 2 = solo inquinamento non conduttivo e occasionalmente condensa temporanea; 3 = inquinamento conduttivo secco o umido.

circuit - circuito

