



- Zone 22
- Kategorie 3
- Staub II 3 D T 80 °C



| Ausführung | DC PNP • M12x1 | | DC PNP • M18x1 | | DC PNP • M30x1,5 | |
|---|-----------------|--------------|----------------|--------------|------------------|--------------|
| Abmessungen | | | | | | |
| Einbau bündig (b) nicht bündig (nb) | | | | | | |
| Nennschaltabstand [mm] | 2 b | 4 nb | 5 b | 8 nb | 10 b | 15 nb |
| Schaltausgang PNP | | | | | | |
| Typ | IGEXU 02 GSP | IGEXU 04 GSP | IGEXU 05 GSP | IGEXU 08 GSP | IGEXU 10 GSP | IGEXU 15 GSP |
| Ex-Zeichen | II 3D T 80 °C | | | | | |
| Betriebsspannung [V] | 10...30 DC | | | | | |
| Schaltstrom [mA] | 200 | | | | | |
| Kurzschlusschutz | • | | | | | |
| Überstromauslösung [mA] | 250 | | | | | |
| Verpolungsschutz | • | | | | | |
| Spannungsabfall max. [V] | 2 | | | | | |
| Reststrom [mA] | - | | | | | |
| Stromaufnahme [mA] | 7 | | | | | |
| Schaltfrequenz [Hz] | 500 | | | | | |
| Umgebungstemperatur [°C] | -25...+70 | | | | | |
| EMV-Klasse | A | | | | | |
| Schutzart [EN 60529] | IP 67 | | | | | |
| LED-Anzeige | • | | | | | |
| Gehäusewerkstoff | Ms-Ni / PA | | | | | |
| Anschluss | M12-Stecksystem | | | | | |
| Hinweis: Nicht für den Einsatz in elektrisch leitfähigen Stäuben | | | | | | |