

Conector rapid NPQR-L-M5-Q4

Numar piesa: 8085679

FESTO



Fisa de date

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| Dimensiune | Standard |
| Latimea nominala | 2 mm |
| Adancime de cuplare a furtunului | 11 mm |
| Tip de garnitura la pivotul de insurubare | Inel de etansare |
| Pozitie de instalare | orice |
| Design | Forma L |
| Unitate de ambalare | 1 |
| Structura constructiva | Principiul push-pull |
| Presiune de functionare interval complet de temperatura | -0.095 MPa...1.6 MPa -0.95 bar...16 bar -13.775 000032...232 000032 |
| Indicatie referitoare la presiunea de lucru | Apa: max. 0,7 MPa la 0 - 80 °C |
| Organizatia emitenta a certificatului | NSF C0556009 |
| Mediu de operare | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Apa (lichida, fara gheata) |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda | Este posibila functionarea cu ulei |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 4 - Mediu coroziv deosebit de puternic |
| Conformitatea LABS | VDMA24364-B2-L |
| Potrivit pentru productia de baterii Li-ion | Metalele cu un continut de cupru, zinc sau nichel mai mare de 1% din masa sunt excluse de la utilizare. Sunt excluse nichelul din oteluri, suprafetele nichelate chimic, placile cu circuite imprimate, cablurile, conectorii tip stecher si bobinele |
| Clasa de puritate a incaperii | Clasa 4 conform ISO 14644-1 |
| Siguranta alimentara | vedeti Declaratia de conformitate NSF/ANSI 169 |
| Temperatura ambianta | -20 °C...150 °C |
| Cuplu de strangere nominal | 1 Nm |
| Toleranta fata de cuplul de strangere nominal | ± 20 % |
| Greutate produs | 8,3 g |
| Tipul de montare | Surub cu cap hexagonal SW8 |
| Conector pneumatic 1 | Filet exterior M5 |
| Conexiune pneumatica 2 | pentru furtun cu Ø exterior 4 mm |

| Caracteristica | Valoare |
|---|--|
| Nota privind materialele | Conform RoHS |
| Material carcasa | otel inoxidabil inalt aliat |
| Material garnitura de filet | FPM |
| Material inel de sustinere | otel inoxidabil din aliaj de inalta calitate |
| Material inel detasabil | otel inoxidabil aliaj inalt |
| Material garnitura furtun | FPM |
| Material segment de prindere a furtunului | otel inoxidabil aliaj inalt |
| Material strebe | PPSU |