



Kabelové provedení

VDOAH032VAS0001E03STGH030VAS



Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Neobsahuje silikon; Pozlacené kontakty; vhodnost pro vlečné řetězy
Aplikace	hygienická a vlhká prostředí v potravinářském průmyslu
Bez silikonu	ano

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Třída krytí	II
Max. aktuální zatížitelnost celkem [A]	4

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
----------------------	-----

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...100
Poznámka k okolní teplotě	cULus: ...50
Pohyblivá teplota okolního prostředí [°C]	5...100
Poznámka k okolní teplotě (pohybující se)	cULus: ...50
Krytí	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Schválení / zkoušky

MTTF [let]	20027
------------	-------

Mechanická data

Hmotnost [g]	66,5
Rozměry [mm]	15,5 x 15,5 x 49



Kabelové provedení

VDOAH032VAS0001E03STGH030VAS

Tvarovaný materiál	PVC	
Materiál převlečné matice	nerezová ocel (1.4404 / 316L)	
Těsnící materiál	EPDM	
Vhodnost pro vlečné řetězy	ano	
Vhodnost pro vlečné řetězy	Rádus ohybu u flexibilního použití	min. 10 x průměr kabelu
	přejezdová rychlost	max. 3,3 m/s při 5 m horizontální přejezdové délce a max. zrychlení 5 m/s ²
	Cykly ohybu	> 1 Mio.
	Torzní namáhání	± 180 °/m

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12, přímý; kódování: A; Materiál držáku: PVC, oranžová; Uzamčení: nerezová ocel (1.4404 / 316L);
 Kontakty: Pozlaceno; Utahovací moment: 0,6...1,5 Nm



Elektrické připojení

Kabel: 1 m, PVC, oranžová, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Připojení





Kabelové provedení

VDOAH032VAS0001E03STGH030VAS

Elektrické připojení - zásuvka

konektorové provedení: 1 x M12, úhlový; kódování: A; Materiál držáku: PVC, Černá, transparentní; Uzamčení: nerezová ocel (1.4404 / 316L); Těsnění: EPDM; Kontakty: Pozlaceno; Uťahovací moment: 0,6...1,5 Nm

