

Propojovací kabel Y

YDOAH032MSS0004H03STGH040MSS

Viz. technická poznámka v záložce "Ke stažení"



Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Neobsahuje silikon; Bez halogenů; Pozlacené kontakty; vhodnost pro vlečné řetězy
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...90
Poznámka k okolní teplotě	cULus: ...75
Pohyblivá teplota okolního prostředí [°C]	-25...90
Poznámka k okolní teplotě (pohybující se)	cULus: ...75
Krytí	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Mechanická data

Hmotnost [g]	284,5
Tvarovaný materiál	TPU
Materiál převlečné matice	Mosaz, Niklovaný
Těsnící materiál	FKM



Propojovací kabel Y

YDOAH032MSS0004H03STGH040MSS

Počet portů centrálního rozvaděče	2	
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	> 5 Mio.
	Torzní namáhání	± 180 °/m

Zobrazení / ovládací prvky

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

Upozornění

Upozornění	Viz. technická poznámka v záložce "Ke stažení"	
Obsah balení	1 ks	

Elektrické připojení

Kabel: 4 m, PUR, Bez halogenů, černá, Ø 4,3 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12, přímý; kódování: A; Materiál držáku: TPU, oranžová; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Kontakty: Pozlaceno; Utahovací moment: 0,6...1,5 Nm



Propojovací kabel Y

YDOAH032MSS0004H03STGH040MSS

Elektrické připojení

Připojení



Elektrické připojení - zásuvka

konektorové provedení: 2 x M12, úhlový; kódování: A; Materiál držáku: TPU, Černá, transparentní; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Těsnění: FKM; Kontakty: Pozlaceno; Uťahovací moment: 0,6...1,5 Nm





Propojovací kabel Y

YDOAH032MSS0004H03STGH040MSS

diagramy a grafy



Derating $I_{max} * 0.8$ DIN EN 60512-5-2

X Okolní teplota [°C]

Y Proud [A]