



## Technical Data

### Material

Contact Material: Brass/Phosphor Bronze  
 Contact plating: Nicker/Gold Flash  
 Insulator Material: Black Polyester UL94V-0  
 Standard: PBT+30%G F

### Electrical

Current rating: 3.0Amps/contact max  
 Contact resistance:  $\leq 20\text{m}\Omega$ / contact  
 Insulation resistance:  $\geq 1000\text{M}\Omega$  at  $V=100\text{V}$   
 Withstanding Voltage: 1000V AC/minute

### Mechanical

Operaing temperature: -40 C to+105C

X2540-B 1 X X

HOUSING COLOR:  
 B:BLACK BL:BLUE Y:YELLOW  
 W:WHITE GR:GREEN R:RED

CONTACT PLATING:  
 GF:FULL GOLD FLASH  
 NI:NICKEL  
 GN:GOLD+NICKEL

HEIGHT:  
 0:6mm  
 1:6.5mm

HOUSING TYPE:  
 A:OPEN B:CLOSE C:LONG

REVISIONS						UNSPECIFIED TOLERANCES		DSND	DATE	SCALE: N/A	MODEL TYPE:		
					ANGLAR	$\pm 5^\circ$					2.54 CONN		
$\Delta X$					$L \leq 4$	$\pm 0.2$		DWN	DATE	VIEW:	PART NO.:		
$\Delta X$					$4 < L \leq 16$	$\pm 0.3$		CHKD	DATE	UNIT: mm/in	DWG NO.:		
$\Delta X$					$16 < L \leq 63$	$\pm 0.4$		APPD	DATE	SIZE: A4	X2540-B1XX		
MARK	DESCRIPTION	DATE	REVISED	APPROVED	$L > 63$	$\pm 0.5$							
www.xk-dg.cn www.helloxkb.com www.helloxkb.cn								XKB INDUSTRIAL PRECISION CO.,LIMITED			WEIGHT	SHEET	REVISION
											1.0g	1/1	A0

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Headers & Wire Housings](#) category:*

*Click to view products by [XKB](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[57102-F02-18ULF](#) [58102-G61-06LF](#) [0009485154](#) [009176003701906](#) [0050291907](#) [02.125.8002.8](#) [609-3404](#) [61062-3](#) [622-0430](#) [622-3653LF](#)  
[63453-116](#) [636-1030](#) [636-1427](#) [636-3427](#) [636-4007](#) [641938-9](#) [644827-2](#) [65495-038](#) [65692-001LF](#) [65781-018](#) [65781-047](#) [65817-010LF](#)  
[65817-015LF](#) [66207-023LF](#) [67016-026LF](#) [67095-007LF](#) [68631-112](#) [68645-018](#) [68648-049](#) [699319-000](#) [70.362.1628.0](#) [70-4210](#) [70-4226B](#)  
[70-4853B](#) [707-5020](#) [707-5028](#) [71.350.2428.0](#) [71961-016LF](#) [733-134](#) [754199-000](#) [760-3052](#) [787-8014-00](#) [FCN-367T-T012/H](#) [80.063.4001.1](#)  
[800-90-001-10-001000](#) [800-90-010-10-002000](#) [801-43-002-10-013000](#) [801-43-006-10-002000](#) [803-41-018-10-001000](#) [803-43-014-20-](#)  
[001000](#)