Fiche de données

IE-SW-BI-04-4TX-HV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Nos interrupteurs non administrables offrent une solution simple et fiable pour étendre votre réseau. Ces appareils plug-and-play sont idéaux pour les petits et moyens réseaux qui ne demandent pas de configuration complexe.
Construction facile : les interrupteurs non administrables sont prêts à utiliser immédiatement. Il suffit de les brancher, et votre réseau est agrandi.
Puissance fiable : ils offrent des vitesses de transmission de données et de support stables de l'Ethernet rapide au Gigabit Ethernet.
Forme boîtier robuste : construits pour la durabilité, nos interrupteurs sont parfaits pour une utilisation à long terme dans divers milieux.

Informations générales de commande

Version	Commutateur réseau, Fast Ethernet, Nombre de ports: 4x RJ45, IP30, -25 °C...55 °C
Référence	3195570000
Type	IE-SW-BI-04-4TX-HV
GTIN (EAN)	4099987983518
Qté.	1 Pièce

Fiche de données

IE-SW-BI-04-4TX-HV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	72.9 mm	Profondeur (pouces)	2.8701 inch
Hauteur	90 mm	Hauteur (pouces)	3.5433 inch
Largeur	53.8 mm	Largeur (pouces)	2.1181 inch
Longueur	53.8 mm	Longueur (pouces)	2.1181 inch
Poids net	112 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...70 °C	Température de fonctionnement	-25 °C...55 °C
Humidité	0...95 % (sans condensation)		

Classifications

ETIM 8.0	EC000734	ETIM 9.0	EC000734
ETIM 10.0	EC000734	ECLASS 14.0	19-17-04-02
ECLASS 15.0	19-17-04-02		

Conformité et agréments CEM

Chute libre	Selon CEI 60068-2-31	Normes CEM	EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-3-3
Vibration	Selon CEI 61131-2	Choc	Selon CEI 61131-2
Norme de sécurité	IEC 61010-1, IEC 61010-2-201		

Alimentation électrique

Protection contre inversions de polarité	Oui	
Consommation de puissance	ca. 1 W	
Protection contre les surintensités	Oui	
Raccordement	1 barrette de raccordement amovible à 2 pôles	
Consommation de courant	Tension	230 V
	Courant	4.3 mA
	Type de tension	AC

Caractéristiques émetteur-récepteur en fibre optique

Type de connecteur	RJ45

Commutateur propriétés

Taille du tableau MAC	2 K	Bande passante fond de panier	800 Mbit/s

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement , max.	55 °C	Température de fonctionnement , min.	-25 °C
Humidité	0...95 % (sans condensation)	Température de stockage, max.	70 °C
Température de stockage, min.	-25 °C		

Garantie

Période	5 ans

Fiche de données

IE-SW-BI-04-4TX-HV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Interfaces

Ports Ethernet	4	Ports RJ45	10/100BaseT(X), auto negotiation, Mode duplex intégral / half duplex, Raccordement auto MDI/MDI-X
Nombre de ports	4x RJ45	Affichage LED	Power LED: PWR, Port LED: LNK/ACT, 10/100M (RJ45 port)

Technologie

Transmission de données	Store and Forward	Contrôle de débit	Commande de flux IEEE 802.3x
Normes	IEEE 802.3 for 10BASE-T, IEEE 802.3u for 100BASE-TX, IEEE 802.3x for flow control		

Caractéristiques techniques

Matériau de base du boîtier	Plastique	Type de montage	Rail DIN
Degré de protection	IP30	Vitesse	Fast Ethernet
Commutateur	unmanaged		

Weidmüller

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Cordons de raccordement 6 kV extra minces blanc et orange



Câbles préconfectionnés avec 2x RJ45 en IP20, valable pour les applications de mesure intelligentes, Microline Cat.6 - extra mince (AWG30), non blindé, pour les espaces serrés, autres couleurs sur demande

Informations générales de commande

Type	IE-C6NO8LW0005S40S40-WC...	Version
Référence	3195150005	Câble de brassage Microline, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat. 6, LSZH,
GTIN (EAN)	4099987982962	0.5 m, , droit, 6 kV
Qté.	30 ST	

BLF 5.08HC/90 SN



Aussi fiable que l'original, testé et éprouvé, et intégrant des détails innovants :
La version BLF 5.08HC PUSH IN du connecteur femelle BLZP 5.08HC ne se distingue pas uniquement par sa technique de raccordement : elle est également d'une conception plus réduite. L'innovant système de raccordement à ressort PUSH IN de Weidmüller représente l'avenir du raccordement de conducteurs facile et sans outil. HC = Courant fort.
En termes de polyvalence, le BLF 5.08HC est équivalent aux anciennes versions, qui font référence :
• 3 orientations de sortie du conducteur testées et éprouvées offrent la souplesse pour les conceptions spécifiques
• 4 versions de brides et un levier de verrouillage breveté permettent de baser le système de verrouillage sur les exigences de l'utilisateur
• Utilisation des combinaisons de prise BLF 5.08HC et SL 5.08HC afin d'atteindre les spécifications nominales maximales.

Informations générales de commande

Type	BLF 5.08HC/03/90 SN OR ...	Version
Référence	2766910000	Connecteur pour circuit imprimé, Connecteur femelle, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4064675022527	Nombre de pôles: 3, 90°, PUSH IN avec actionneur, Plage de serrage,
Qté.	120 ST	max. : 3.31 mm², Boîte